



## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **ESTADOS FINANCIEROS**

**31 DE DICIEMBRE DE 2017**

#### **INDICE**

Informe de los auditores independientes

Estado de situación financiera

Estado de resultados integrales

Estado de cambios en el patrimonio

Estado de flujos de efectivo

Notas explicativas a los estados financieros



## INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores accionistas

Bopp del Ecuador S.A.

Quito, 9 de abril de 2018

### *Opinión*

Hemos auditado los estados financieros de Bopp del Ecuador S.A. (en adelante la “Compañía”), que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2017 y el correspondiente estado de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, así como las notas explicativas de los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera de Bopp del Ecuador S.A. al 31 de diciembre de 2017 y el desempeño de sus operaciones y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

### *Fundamentos de la opinión*

Nuestra auditoría fue efectuada de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección “Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros”.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para expresar nuestra opinión de auditoría.

### *Independencia*

Somos independientes de Bopp del Ecuador S.A. de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores, y hemos cumplido con nuestras responsabilidades éticas de acuerdo con estos requisitos.

### *Otra información*

La Administración es responsable por la preparación de otra información, que comprende el Informe anual del gerente, obtenido antes de la fecha de nuestro informe de auditoría.

Nuestra opinión sobre los estados financieros de Bopp del Ecuador S.A. no incluye dicha información y no expresamos ninguna forma de aseguramiento o conclusión sobre la misma.



Bopp del Ecuador S.A.  
Quito, 9 de abril de 2018

En conexión con la auditoría de los estados financieros, nuestra responsabilidad es leer el Informe anual del Gerente y, al hacerlo, considerar si esta información contiene inconsistencias materiales en relación con los estados financieros o con nuestro conocimiento obtenido durante la auditoría, o si por el contrario se encuentra distorsionada de forma material.

Si, basados en el trabajo que hemos efectuado sobre esta información obtenida antes de la fecha de nuestro informe de auditoría, concluimos que existen inconsistencias materiales de esta información, nosotros debemos reportar este hecho. No tenemos nada que informar al respecto.

### ***Responsabilidad de la Administración de la Compañía por los estados financieros***

La Administración de Bopp del Ecuador S.A. es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) y del control interno necesario para permitir la preparación de estados financieros que estén libres de distorsiones significativas, debido a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la Administración es responsable de evaluar la capacidad de la Compañía de continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, los asuntos relacionados con empresa en marcha y utilizando el principio contable de empresa en marcha, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la sociedad o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa más realista para evitar el cierre de sus operaciones.

Los encargados de la Administración de la entidad son los responsables de la supervisión del proceso de elaboración de la información financiera de la Compañía.

### ***Responsabilidad del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros***

Los objetivos de nuestra auditoría son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, ya sea por fraude u error, y emitir un informe de auditoría que incluya nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte un error material cuando existe. Los errores materiales pueden surgir de fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o en su conjunto podrían razonablemente influir en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También como parte de nuestra auditoría:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de error material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error material debido a un fraude es más elevado que en el caso de una incorrección material debido a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la vulneración del control interno.



Bopp del Ecuador S.A.  
Quito, 9 de abril de 2018

- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficiencia del control interno de la Compañía.
- Evaluamos si las políticas contables aplicadas son apropiadas y que las estimaciones contables sean razonables, así como las respectivas divulgaciones efectuadas por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por parte de la Administración, del principio contable de empresa en marcha y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la Compañía para continuar como empresa en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden llevar a que la Compañía no continúe como una empresa en funcionamiento.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y hechos correspondientes de modo que logran su presentación razonable.

Comunicamos a los responsables de la Administración de la Compañía en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de las auditorías planificadas y los hallazgos significativos de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de la auditoría.

No. de Registro en la Superintendencia  
de Compañías, Valores y Seguros: 011

Esteban Valencia  
Socio

Carlos R. Cruz  
Representante Legal  
No. de Licencia Profesional: 25984

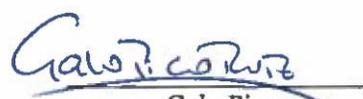
**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

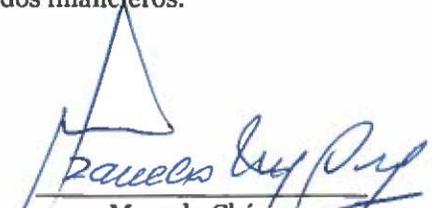
**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

<b>ACTIVOS</b>	<b>Nota</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y equivalentes de efectivo	6	327,107	1,103,527
Cuentas por cobrar			
Clientes	8	12,399,836	11,143,239
Compañías relacionadas	13	667,571	1,882,149
Inventarios	7	9,258,598	11,646,155
Anticipos a proveedores y empleados	9	84,320	3,192,266
Impuestos por recuperar		224,623	229,854
Otros activos		184,867	164,322
<b>Total activos corrientes</b>		<b>23,146,922</b>	<b>29,361,512</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Cuentas por cobrar compañías relacionadas	13	1,011,092	-
Propiedades, planta y equipo	12	38,953,819	34,730,999
<b>Total activos no corrientes</b>		<b>39,964,911</b>	<b>34,730,999</b>
<b>Total activos</b>		<b>63,111,833</b>	<b>64,092,511</b>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.

  
Johnny Al Alam  
Representante Legal

  
Galo Pico  
Gerente Financiero

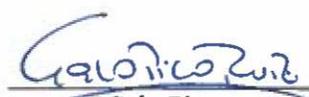
  
Marcelo Chávez  
Contador

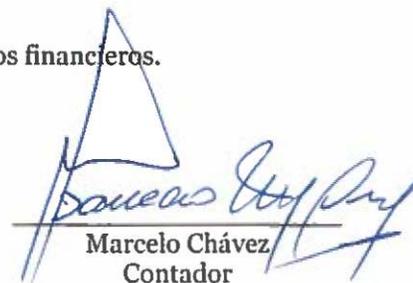
**BOPP DEL ECUADOR S.A.****ESTADO DE SITUACION FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

<b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>	<u>Nota</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<b>PASIVO</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Préstamos con instituciones financieras	11	3,271,081	3,001,000
Proveedores y otras cuentas por pagar	12	3,280,550	3,400,234
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	13	11,469,469	12,194,954
Impuesto a la renta por pagar	14	154,710	915,923
Otros impuestos por pagar	14	823,584	827,232
Obligaciones sociales	15	1,730,995	2,309,224
Ingreso diferido		490,110	340,772
<b>Total pasivos corrientes</b>		<b>21,220,499</b>	<b>22,989,339</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Beneficios a empleados	16	4,342,232	3,833,820
Impuesto a la renta diferido	14	2,509,355	2,149,603
<b>Total pasivos no corrientes</b>		<b>6,851,587</b>	<b>5,983,423</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>28,072,086</b>	<b>28,972,762</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital social	18	21,563,127	21,563,127
Reserva legal	19	5,291,990	4,678,206
Resultados acumulados	19	8,184,630	8,878,416
<b>Total patrimonio</b>		<b>35,039,747</b>	<b>35,119,749</b>
<b>Total pasivos y patrimonio</b>		<b>63,111,833</b>	<b>64,092,511</b>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.

  
Johnny Al Alam  
Representante Legal

  
Galo Pico  
Gerente Financiero

  
Marcelo Chávez  
Contador

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

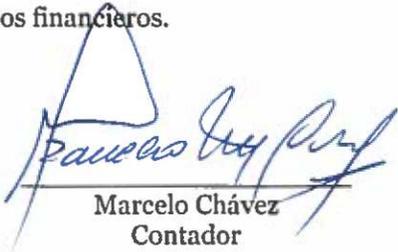
**ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

	<u>Nota</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Ingresos por ventas	8	54,243,042	56,010,970
Costo de ventas	17	<u>(40,564,603)</u>	<u>(39,070,745)</u>
Utilidad bruta		<u>13,678,439</u>	<u>16,940,225</u>
Gastos operacionales:			
Gastos de administración	17	(3,495,700)	(4,157,720)
Gastos de ventas	17	(1,679,639)	(1,486,975)
Otros ingresos, neto		<u>(318,976)</u>	<u>(339,708)</u>
Utilidad operacional		8,184,124	10,955,822
Gastos financieros		<u>(351,639)</u>	<u>(258,744)</u>
Utilidad antes del impuesto a la renta		7,832,485	10,697,078
Impuesto a la renta	14	<u>(2,054,399)</u>	<u>(1,501,878)</u>
Utilidad neta del año		5,778,086	9,195,200
Otros resultados integrales del año			
Ganancia (pérdidas) actuariales		<u>(334,079)</u>	<u>(7,573)</u>
Resultado integral del año		<u>5,444,007</u>	<u>9,187,627</u>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.

  
Johnny Al Alam  
Representante Legal

  
Galo Pico  
Gerente Financiero

  
Marcelo Chávez  
Contador

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

	Capital social	Reserva legal	Reserva de capital	Resultados acumulados			Total
				Aplicación de NIIF	Otros resultados integrales	Resultados	
Saldos al 1 de enero de 2016	21,563,127	3,845,632	1,205,455	6,990,696	160,736	(340,422)	33,425,224
Resoluciones de la Junta General de Accionistas:							
- Distribución de dividendos 2016	-	-	-	-	-	(7,493,162)	(7,493,162)
- Apropiación reserva legal	-	832,574	-	-	-	(832,574)	-
Otros ajustes años anteriores	-	-	-	-	-	60	60
Resultado integral del año	-	-	-	-	(7,573)	9,195,200	9,187,627
Saldos al 31 de diciembre de 2016	21,563,127	4,678,206	1,205,455	6,990,696	153,163	529,102	35,119,749
Resoluciones de la Junta General de Accionistas:							
- Distribución de dividendos 2017	-	-	-	-	-	(5,524,054)	(5,524,054)
- Apropiación reserva legal	-	613,784	-	-	-	(613,784)	-
Otros ajustes años anteriores	-	-	-	-	-	45	45
Resultado integral del año	-	-	-	-	(334,079)	5,778,086	5,444,007
Saldos al 31 de diciembre de 2017	21,563,127	5,291,990	1,205,455	6,990,696	(180,916)	169,395	35,039,747

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.

  
Jolmy Al Alam  
Representante Legal

  
Galo Pico  
Gerente Financiero

  
Marcelo Chávez  
Contador

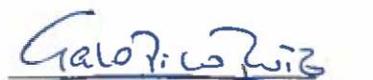
**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

	<u>Nota</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<b>Flujo de efectivo de las actividades operacionales:</b>			
Utilidad antes del impuesto a la renta		7,832,485	10,697,078
Más cargos (menos créditos) a resultados que no representan movimiento de efectivo:			
Depreciación	10	2,374,088	2,314,860
Provisión por deterioro de cuentas por cobrar	8	33,165	-
Otros ajustes años anteriores		45	60
Beneficios a empleados (jubilación patronal y desahucio)	16	634,072	539,018
		<u>10,873,855</u>	<u>13,551,016</u>
<b>Cambios en activos y pasivos:</b>			
Cuentas por cobrar comerciales		(1,289,762)	1,685,740
Cuentas por cobrar compañías relacionadas		203,486	(249,802)
Inventarios		2,387,557	(1,391,139)
Anticipos proveedores y empleados		3,107,946	(3,126,607)
Impuestos por recuperar		(480,902)	(449,222)
Otros activos		(20,545)	9,123
Proveedores y otras cuentas por pagar		(119,684)	(455,815)
Cuentas por pagar a compañías relacionadas		1,252,623	(1,615,059)
Otros impuestos por pagar		(3,648)	(49,258)
Obligaciones sociales		(578,229)	283,311
Beneficios a empleados		(468,739)	(80,779)
Ingresos diferidos		149,338	(169,671)
		<u>15,013,296</u>	<u>7,941,838</u>
Pago de Impuesto a la renta	14	(1,969,727)	(1,383,418)
Efectivo neto provisto por las actividades de operación		<u>13,043,569</u>	<u>6,558,420</u>
<b>Flujo de efectivo de las actividades de inversión:</b>			
Adiciones de propiedades, planta y equipo	10	(6,596,908)	(1,874,346)
Venta de propiedades, planta y equipo	10	-	8,645
Efectivo neto utilizado en las actividades de inversión		<u>(6,596,908)</u>	<u>(1,865,701)</u>
<b>Flujo de efectivo de las actividades de financiamiento:</b>			
Efectivo recibido por nuevos préstamos con instituciones financieras	11	8,000,000	3,000,000
Efectivo pagado por préstamos con instituciones financieras		(7,729,919)	-
Dividendos pagados	19	(7,493,162)	(6,893,743)
Efectivo neto utilizado en las actividades de financiamiento		<u>(7,223,081)</u>	<u>(3,893,743)</u>
(Utilización) Incremento neto de efectivo		(776,420)	798,976
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del año		<u>1,103,527</u>	<u>304,551</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al final del año	8	<u>327,107</u>	<u>1,103,527</u>

Las notas explicativas anexas son parte integrante de los estados financieros.

  
Johnny Al Alam  
Representante Legal

  
Galo Pico  
Gerente Financiero

  
Marcelo Chávez  
Contador

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

#### **1. INFORMACIÓN GENERAL**

##### **1.1. Constitución y operaciones**

Bopp del Ecuador S.A. (la “Compañía”) fue constituida el 5 de noviembre de 1984 en la ciudad de Quito, inscrita en el Registro Mercantil el 12 de diciembre de 1984 como una Compañía de responsabilidad limitada.

Mediante escritura pública celebrada el 3 de agosto de 2009 e inscrita en el Registro Mercantil el 7 de diciembre de 2009, Bopp del Ecuador se transforma en Sociedad Anónima.

Su actividad principal consiste en la fabricación y comercialización tanto en el país como en el exterior de dos líneas de productos: película de polipropileno y termoformado (envases plásticos). Su principal accionista es Oben Holding Group S.A.C., entidad domiciliada en Perú.

Las plantas de producción con las que operan las líneas de producto están instaladas en la ciudad de Quito y Guayaquil, su principal materia prima es el Polipropileno, cuyo precio depende de las fluctuaciones del precio del petróleo. Así como, nuevos productos que se encuentran incorporándose al mercado.

##### **1.2. Situación financiera del país**

Durante el 2017 la situación económica del país ha presentado leves indicios de recuperación, sin embargo, los precios de exportación del petróleo, principal fuente de ingresos del Presupuesto General del Estado, no han recuperado niveles de años anteriores, lo cual continúa afectando la liquidez de ciertos sectores de la economía del país.

Las autoridades continúan enfrentando esta situación y han implementado varias medidas económicas, entre las cuales tenemos: priorización de las inversiones, incremento de la inversión extranjera a través de alianzas público-privadas con beneficios tributarios, financiamiento del déficit fiscal mediante la emisión de bonos del Estado, obtención de financiamiento a través de organismos internacionales y gobiernos extranjeros (China), incremento en ciertos tributos, entre otras medidas. Si bien el esquema de salvaguardias, que se implementó para restringir las importaciones y mejorar la balanza comercial, se desmontó en junio del 2017, a partir de noviembre de este año se implementó un esquema de tasas arancelarias para ciertos productos en función de los pesos de los productos importados.

La Administración de la Compañía considera que los temas anteriormente indicados han afectado las exportaciones, por lo que se han generado estrategias corporativas para diversificar sus ventas lo que ha permitido mantener márgenes de rentabilidad adecuados.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

**1.3. Aprobación de estados financieros**

Los estados financieros de Bopp del Ecuador S.A. por el año terminado el 31 de diciembre del 2017, han sido emitidos con la autorización de la Junta General de Accionistas de la Compañía de fecha 2 de enero del 2018.

**2. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES**

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Estas políticas han sido diseñadas en función a las NIIF vigentes al 31 de diciembre del 2017 y aplicadas de manera uniforme a todos los años que se presentan en estos estados financieros.

**2.1 Bases de preparación de estados financieros**

Los presentes estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con 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 y aplicadas de manera uniforme a los ejercicios que se presentan.

Los estados financieros de la Compañía han sido preparados sobre la base del costo histórico.

La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de estimaciones contables. También exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Compañía. En la Nota 3 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde los supuestos y estimaciones son significativos para la elaboración de los estados financieros. Debido a la subjetividad inherente en este proceso contable, los resultados reales pueden diferir de los montos estimados por la Administración.

**2.1.1 Nuevos pronunciamientos 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:

## BOPP DEL ECUADOR S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)

<u>Norma</u>	<u>Tema</u>	<u>Aplicación obligatoria para ejercicios iniciados a partir de:</u>
NIC 28	Mejoras relacionadas con la medición de una asociada o una empresa conjunta a su valor razonable.	1 de enero 2018
NIC 40	Enmiendas referentes a 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	Las enmiendas 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
CINIF 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
NIC 28	Aclaración sobre el registro a largo plazo de una inversión que no está aplicando el valor patrimonial proporcional.	1 de enero 2019
NIIF 16	Publicación de la norma "Arendamientos" esta norma reemplazará a la NIC 17.	1 de enero 2019
NIIF 9	Enmienda a la NIIF 9 relacionada con las compensaciones negativas de ciertas condiciones de pagos adelantados.	1 de enero 2019
CINIF 23	Interpretación que clarifica el reconocimiento y medición de las incertidumbres sobre ciertos tratamientos de impuesto a la renta.	1 de enero 2019
NIIF 17	Norma que reemplazará a la NIIF 4 "Contratos de Seguros".	1 de enero 2021

En relación con la NIIF 9 y 15 la compañía informa que basada en una evaluación general no se esperan impactos significativos en la aplicación de las mencionadas normas debido a:

- i) NIIF 9: La Compañía ha revisado sus activos y pasivos financieros y no se espera impactos a nivel de clasificación de sus instrumentos financieros, así como a nivel de su medición. Adicionalmente se ha evaluado el deterioro de la cartera comercial bajo el nuevo modelo sugerido por la norma y tampoco se estiman efectos debido a que la cartera se recupera máximo en 180 días y las pérdidas por deterioro presentan un comportamiento histórico bajo por cuanto si se provisionan las pérdidas esperadas futuras no tendrían un impacto importante.
- ii) NIIF 15: no son complejas y comprenden la venta de productos derivados de su línea de industrialización de película de polipropileno y termoformado; existe una sola obligación de desempeño con respecto a sus ventas que es claramente identificable y el precio de la transacción poseen componentes variables de cortos plazo que son previamente pactados de acuerdo con las condiciones del negocio; los costos incurridos para obtener y cumplir con la generación de sus ingresos no son representativos, por lo tanto no se esperan efectos en la aplicación de esta norma.

La Compañía aplicará las nuevas reglas de forma retrospectiva a partir del 1 de enero de 2018, con los recursos prácticos permitidos por la norma. Los comparativos del año 2017 no se reexpresarán.

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

#### **2.2 Moneda funcional y de presentación**

Los estados financieros se preparan en la moneda del ambiente económico primario donde opera la Compañía (moneda funcional). Las cifras incluidas en los estados financieros adjuntos están expresadas en dólares estadounidenses que corresponde a la moneda funcional y de presentación de la Compañía.

#### **2.3 Efectivo**

Incluye el efectivo disponible (caja) y depósitos a la vista en instituciones financieras de libre disponibilidad.

#### **2.4 Activos y pasivos financieros**

##### **2.4.1 Clasificación**

La Compañía 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 mantenidos hasta su vencimiento”. 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 2017 y 2016, la Compañía mantuvo activos y pasivos financieros en las categorías de “préstamos y cuentas por cobrar” y de “otros pasivos financieros” cuyas características se explican a continuación:

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

Representados en el estado de situación financiera por las cuentas por cobrar clientes, a entidades relacionadas y otras cuentas por cobrar: 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 cortados desde la fecha del estado de situación financiera.

(b) **Otros pasivos financieros**

Representados en el estado de situación financiera por los préstamos con instituciones financieras, cuentas por pagar a entidades relacionadas, proveedores 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.

##### **2.4.2 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 reconocen cuando se compromete a comprar o vender el activo o pagar el pasivo.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

**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 es designado como de “valor razonable a través de pérdidas y ganancias”. Con posterioridad al reconocimiento inicial la Compañía valoriza los mismos como se describe a continuación:

**Medición posterior -**

- a) **Cuentas por cobrar:** Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, la Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:
- (i) **Cuentas por cobrar comerciales:** Corresponden a los montos adeudados por clientes nacionales y del exterior, por la venta de productos de película de polipropileno y termoformado en el curso normal de los negocios y se presentan a su valor nominal menos los cobros realizados. Se reconocen a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado pues no generan intereses y son recuperadas hasta 180 días, se comienza a realizar la aplicabilidad de estimaciones de deterioro para cuentas por cobrar superiores a esa fecha. Estas cuentas se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado.
  - (ii) **Cuentas por cobrar a entidades relacionadas:** Estas cuentas corresponden principalmente a los montos adeudados por Oppfilm Perú S.A., PackFilm Venezuela C.A., PackFilm Ltda. Colombia, Termopack Colombia S.A.S, Macroport Internacional Ltda. (Brasil), Packfilm Centroamérica, Film Trading Centro América, por la venta de producto terminado o por servicios prestados en el curso normal de los negocios. Si se esperan cobrar en un año o menos se clasifican como activos corrientes, de lo contrario se presentan como activos no corrientes, su política de crédito es a 180 días, la Compañía no realiza estimaciones de deterioro por estas cuentas a cobrar debido a que mantienen compromisos de pago exigibles en cualquier momento.
  - (iii) **Otras cuentas por cobrar:** Representadas principalmente por cuentas por cobrar empleados y otras menores que se liquidan en el corto plazo. Se registran al valor del desembolso realizado que es el equivalente a su costo amortizado, pues no generan intereses.
- b) **Otros pasivos financieros:** Posterior a su reconocimiento inicial se miden al costo amortizado aplicando el método de interés efectivo. En específico, la Compañía presenta las siguientes cuentas dentro de esta categoría:
- i) **Préstamos con instituciones financieras:** 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 significativas incurridos al momento de su contratación. Posteriormente se miden al costo amortizado utilizando las tasas de interés pactadas. Los intereses devengados que corresponden a préstamos y obligaciones utilizadas en el financiamiento de sus operaciones se presentan en el estado de resultados integrales, bajo el rubro de gastos por intereses, los intereses pendientes de pago se presentan el estado de situación financiera, bajo el mismo rubro.

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

- ii) Proveedores y otras cuentas por pagar: Son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores locales o del exterior 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 pagaderas entre 30, 60 y 90 días. En caso de que sus plazos pactados de pago sean mayores a 12 meses, se presentan como pasivos no corrientes y generan intereses, que se reconocen en el estado de resultados integrales bajo el rubro de gastos por intereses.
- iii) Cuentas por pagar a entidades relacionadas: Corresponden a obligaciones de pago principalmente por deudas adquiridas por la compra de inventario. Se registran a su valor nominal que es equivalente a su costo amortizado, pues no devenga intereses y se liquidan hasta en 90 días. Estas cuentas corresponden principalmente a los montos adeudados por Oppfilm Perú S.A., Bopp Chile, Oppfilm Argentina S.A.

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

La Compañía establece una provisión para pérdidas por deterioro de sus cuentas por cobrar cuando existe evidencia objetiva de que la Compañía no será capaz de cobrar todos los importes que se le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas a 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 la cuenta a cobrar se ha deteriorado. Al 31 de diciembre del 2017 y 2016 no fue requerido el registro de provisiones por deterioro.

#### **2.4.4 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 transfiere el activo a un tercero sin retener sustancialmente los riesgos y beneficios del activo. Un pasivo es eliminado cuando las obligaciones de la Compañía especificadas en el contrato se han liquidado.

#### **2.5 Inventarios**

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización el que resulte menor. El costo de los productos terminados y de los productos en proceso comprenden las materias primas, la mano de obra directa, los gastos indirectos de fabricación basados en una capacidad operativa normal y otros costos 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 de promedio ponderado. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal de los negocios, menos los gastos de comercialización y distribución.

Las importaciones en tránsito se presentan al costo de las facturas más otros cargos relacionados con la importación.

#### **2.6 Propiedades, planta y equipo**

Las propiedades, planta y equipo son registrados al costo histórico, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro, en caso de producirse. El costo incluye tanto los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo. Los desembolsos posteriores a la compra o

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

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 resultados cuando son incurridos.

Los terrenos no se deprecian. La depreciación de otras propiedades, planta y equipos, es calculada linealmente basada en la vida útil estimada de dichos bienes o de componentes significativos identificables que posean vidas útiles diferenciadas, menos los valores residuales. Las estimaciones de vidas útiles y valores residuales 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 propiedades, plantas y equipos son las siguientes:

<u>Tipo de bienes</u>	<u>Número de años</u>
Edificios	45 y 50
Maquinarias y equipos	15
Muebles y enseres	10
Equipos de computación	3
Vehículos	5

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades, planta y equipo, se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados integrales.

Cuando el valor en libros de propiedades, planta y equipo, excede a su monto recuperable, este es reducido inmediatamente hasta su valor recuperable.

#### **2.7 Deterioro de activos no financieros (propiedades planta 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. Para efectos de la evaluación por deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generen flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo). Los saldos en libros de activos no financieros se revisan a cada fecha de cierre de los estados financieros para verificar posibles reversiones del deterioro.

En el caso que el monto del valor libros del activo exceda a su monto recuperable, la Compañía registra una pérdida por deterioro en los resultados del ejercicio.

Al 31 de diciembre del 2017 y 2016, no se han reconocido pérdidas por deterioro de activos no financieros debido a que la Administración ha determinado que no existen indicadores de deterioro significativos.

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

El impuesto a la renta del año comprende el impuesto a la renta corriente y al diferido. El impuesto se reconoce en el estado de resultados integrales, excepto cuando se trata de partidas que se reconocen

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

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 corriente 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.
- (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.

El impuesto 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. Los impuestos diferidos activos que se generan de los derechos por amortización de las pérdidas tributarias son reconocidos únicamente cuando existe evidencia razonable de que estos se recuperarán en el tiempo.

El impuesto diferido está calculado considerando el decremento progresivo de las tasas impositivas mencionado anteriormente.

#### **2.9 Beneficios a los empleados**

- (a) Beneficios de corto plazo:

Se registran en el rubro de provisiones del estado de situación financiera y corresponden principalmente a:

- i) **La 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 y los gastos de administración y de ventas en función de la labor de la persona beneficiaria de este beneficio.
- ii) **Vacaciones:** Se registra el costo correspondiente a las vacaciones del personal sobre base devengada.
- iii) **Décimo tercer y décimo cuarto sueldos:** Se provisionan y pagan de acuerdo a la legislación vigente en el Ecuador.

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

#### **(b) Beneficios a empleados a largo plazo:**

**Provisiones de jubilación patronal y desahucio (no fondeados):** La Compañía tiene un plan de beneficio definido para jubilación patronal, normado por las leyes laborales ecuatorianas. Adicionalmente, de acuerdo a las leyes vigentes, en los casos de terminación laboral por desahucio solicitado por el empleador o trabajador, el empleador bonificará al trabajador con el veinticinco por ciento del equivalente a la última remuneración mensual por cada uno de los años de servicios prestados a la misma Compañía o empleador, este beneficio se denomina desahucio.

La Compañía determina anualmente la provisión para jubilación patronal y de desahucio con base en estudios actuariales practicados por un profesional independiente y se reconocen con cargo a los costos y gastos (resultados) del año aplicando el método de 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 una tasa de 4.10% (2016:4.20%) anual equivalente a la tasa promedio de los bonos de gobierno de Estados Unidos de América, 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 servicios, 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 resultados 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.

#### **2.10 Provisiones corrientes**

En adición a lo que se describe en 2.10 la Compañía registra provisiones cuando (i) la Compañía 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.

#### **2.11 Reconocimiento de ingresos**

Los ingresos comprenden el valor razonable de lo cobrado o por cobrar por la venta de sus productos en el curso normal de sus operaciones. Los ingresos se muestran netos de impuestos, 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 entrega de sus productos al comprador y en consecuencia transfieren, los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de esos bienes y no mantiene el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control sobre los mismos.

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

Los ingresos por venta de productos se reconocen cuando la propiedad de los bienes y sus riesgos asociados se transfieren al comprador presentando al cierre del año productos facturados que aún no han sido transferidos al comprador presentándose en el pasivo y se reconoce en el ingreso con la transferencia del bien en el corto plazo en un tiempo no mayor de tres meses.

La Compañía genera sus ingresos principalmente por la venta de película para empaque flexible y termoformado, productos que localmente son vendidos a clientes sin relación y exportados a clientes directos y a sus distribuidoras relacionadas Opp Film Argentina S.A., Oppfilm Perú S.A., Packfilm de Chile Spa, PackFilm de Venezuela C.A., PackFilm Ltda. Colombia, Termopack Colombia S.A.S, Macroport Internacional Ltda. (Brasil), Packfilm Centroamérica, Bopp Argentina S.A., Bopp Chile S.A., que los comercializa en cada país.

#### **2.12 Distribución de dividendos**

La distribución de dividendos a los accionistas de la Compañía se deduce del patrimonio y se reconocen como pasivos corrientes en los estados financieros en el periodo en el que los dividendos se aprueban por los accionistas de la Compañía.

### **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 basados 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:

- Estimaciones para determinar el valor neto de realización de los inventarios: Es realizado considerando aspectos como la rotación del producto, caducidad, proyección de ventas y estado físico del mismo.
- Provisiones para estimar el deterioro de sus cuentas por cobrar comerciales y otras cuentas por cobrar: Se realizan considerando la probabilidad de recuperación de la cobranza en los plazos de crédito establecidos.
- Provisiones por beneficios a empleados: Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de Jubilación patronal y Desahucio para lo cual utiliza estudios actuariales practicados por profesionales independientes. (Nota 2.9).

## **BOPP DEL ECUADOR S.A.**

### **NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017 (Expresado en dólares estadounidenses)**

---

- **Propiedades, planta y equipos:** en la determinación de las vidas útiles utilizadas para la depreciación, así como el valor residual y el método de depreciación utilizado, mismos que se evalúan al cierre de cada año (Nota 2.6).
- **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 (fundamentalmente efectos de la adopción de las NIIF) se revertirán en el futuro.

#### **4. ADMINISTRACION DE RIESGOS**

##### **4.1 Factores de riesgo financiero**

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros: riesgos de mercado (incluyendo el riesgo de moneda, 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 el desempeño financiero de la Compañía.

##### **(a) Riesgos de mercado -**

###### Riesgo de tipo de cambio

No se evidencia un riesgo probable de cambio resultante de la exposición de varias monedas, principalmente debido a que las actividades comerciales de importación, cobro y/o pago de cuentas por cobrar y por pagar de la Compañía se registran en dólares americanos.

###### Riesgo de precio de materias primas

La principal exposición a la variación de precios de materias primas se encuentra relacionada con el abastecimiento de polipropileno a sus dos plantas.

La Compañía en Ecuador se abastece de polipropileno provenientes de productores del mercado internacional (EE.UU, Brasil, Arabia Saudita), sin suscribir con los productores compromisos de abastecimiento a largo plazo en los cuales el precio se fija anualmente en función de la evolución y proyección de los precios del mercado internacional, pero acostumbra a realizar compras consolidadas para el grupo, lo que trae como consecuencia lograr mejor precios internacionales por volumen de compra y pago de contado. La compañía suele tener stock en bodega para al menos 60 días de producción. El nivel de riesgo asociado al precio se mitiga de forma razonable. Durante el 2017, la Compañía compró aproximadamente 9,748 (2016: 13,300) toneladas de polipropileno.

###### Riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable y los flujos de efectivo

El riesgo de tasa de interés para la Compañía surge de su endeudamiento a largo plazo, el endeudamiento a tasas fijas expone a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre sus flujos de efectivo. El endeudamiento a tasas fijas expone la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos. Durante el año 2017 el endeudamiento de la compañía que devengo tasa de interés fijas ascendió a US\$3,263,526 (2016: US\$3,001,000) que corresponde a endeudamiento a corto plazo.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017**

(Expresado en dólares estadounidenses)

La Compañía analiza su exposición al riesgo de tasa de interés de manera dinámica. Se simulan varias situaciones hipotéticas tomando en cuenta las posiciones respecto de refinanciamientos, renovación de las posiciones existentes, financiamiento alternativo y cobertura. Sobre la base de estos escenarios, la Compañía calcula el impacto sobre la utilidad o pérdida de un movimiento definido en las tasas de interés. Debido a la baja volatilidad de las tasas activas referenciales de interés en el mercado ecuatoriano no se realiza análisis de sensibilidad al respecto Tasa activa referencial aproximada del (2017: 5.05% 2016: 6.00%).

(b) Riesgo de crédito -

El riesgo de crédito surge del efectivo y equivalentes de efectivo, depósitos en bancos e instituciones financieras, así como de la exposición al crédito de los clientes locales y del exterior, que incluye a los saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas. Respecto de bancos e instituciones financieras, solo se acepta a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes determinen niveles de solvencia que garanticen estabilidad, dinámica y respaldo a las inversiones de la empresa. Las ventas se realizan el 93% a clientes locales con plazos de hasta 90 días, logrando una cartera sana. Internacionalmente las exportaciones se realizan a clientes directos con plazos de hasta 90 días, y con entidades relacionadas con plazos de hasta 180 días o más sin tener riesgo de incumplimientos.

(c) Riesgo de liquidez -

La principal fuente de liquidez son los flujos de efectivo provenientes de sus actividades comerciales. Para administrar la liquidez de corto plazo, la Compañía se basa en los flujos de caja proyectados para un periodo de doce meses.

Los excedentes de efectivo mantenido por la Compañía y saldos por encima del requerido para la administración del capital de trabajo se administran pre-cancelando las deudas por préstamos adquiridos para la compra de maquinaria de termoformado en el 2017 y 2016.

El cuadro a continuación analiza los pasivos financieros no derivados de la Compañía remanentes a la fecha del estado de situación financiera hasta la fecha de su vencimiento. Los montos revelados en el cuadro son los flujos de efectivo no descontados.

	Menos de 1 año
Al 31 de diciembre de 2017	
Préstamos con instituciones financieras	3,271,081
Proveedores y otras cuentas por pagar	3,280,550
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	11,469,469
Al 31 de diciembre de 2016	
Préstamos con instituciones financieras	3,001,000
Proveedores y otras cuentas por pagar	3,400,234
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	12,194,954

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

**4.2 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.

Consistente con la industria, la Compañía monitorea su capital sobre la base del ratio de apalancamiento. Este ratio se calcula dividiendo el capital total sobre las obligaciones financieras.

Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre del 2017 y 2016 fueron los siguientes:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Préstamos con entidades financieras	3,271,081	3,001,000
Proveedores y otras cuentas por pagar	3,280,550	3,400,234
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	<u>11,469,469</u>	<u>12,194,954</u>
Total préstamos de entidades financieras y cuentas por pagar	18,021,100	18,596,188
Menos: Efectivo	<u>(327,107)</u>	<u>(1,103,527)</u>
Deuda neta	17,693,993	17,492,661
Total patrimonio	<u>35,039,747</u>	<u>35,119,749</u>
Capital total	<u>52,733,740</u>	<u>52,612,410</u>
Ratio de apalancamiento	<u>50%</u>	<u>50%</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****5. INSTRUMENTOS FINANCIEROS****Categorías de instrumentos financieros**

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

	2017		2016	
	<u>Corriente</u>	<u>No corriente</u>	<u>Corriente</u>	<u>No corriente</u>
<b>Activos financieros medidos al costo</b>				
Efectivo	<u>327,107</u>	<u>-</u>	<u>1,103,527</u>	<u>-</u>
<b>Activos financieros medidos al costo amortizado</b>				
Cuentas y documentos por cobrar:				
Clientes	12,399,836	-	11,143,239	-
Compañías relacionadas	<u>667,571</u>	<u>1,011,092</u>	<u>1,882,149</u>	<u>-</u>
<b>Total activos financieros</b>	<u>13,394,514</u>	<u>1,011,092</u>	<u>14,128,915</u>	<u>-</u>
<b>Pasivos financieros medidos al costo amortizado</b>				
Prestamos con instituciones financieras	3,271,081	-	3,001,000	-
Proveedores y otras cuentas por pagar	3,280,550	-	3,400,234	-
Cuentas por pagar a compañías relacionadas	<u>11,469,469</u>	<u>-</u>	<u>12,194,954</u>	<u>-</u>
<b>Total pasivos financieros</b>	<u>18,021,100</u>	<u>-</u>	<u>18,596,188</u>	<u>-</u>

**Valor razonable de instrumentos financieros**

El valor en libros de cuentas por cobrar corrientes, efectivo y equivalente de efectivo, y otros activos y pasivos financieros es equivalente al valor razonable debido a la naturaleza de corto plazo de estos instrumentos.

**6. EFECTIVO**

Composición:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Bancos (locales y extranjeros)	325,507	1,101,927
Efectivo en caja	<u>1,600</u>	<u>1,600</u>
	<u>327,107</u>	<u>1,103,527</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****7. INVENTARIOS**

Composición:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Materias primas y materiales	4,055,267	5,993,265
Importaciones en tránsito	1,616,458	2,437,478
Productos terminados	1,521,543	1,333,518
Repuestos y accesorios	1,238,009	1,299,402
Productos en proceso	827,321	582,492
	<u>9,258,598</u>	<u>11,646,155</u>

Al 31 de diciembre del 2017 se mantiene una garantía prendaria rotativa de inventarios por US\$4,266,127, la cual garantiza la operación de crédito detallada en la Nota 13.

**8. INGRESOS POR VENTAS Y CUENTAS POR COBRAR CLIENTES**

Composición:

	<u>Ventas</u>		<u>Cuentas por cobrar</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Clientes nacionales	47,841,505	44,691,056	10,798,023	10,487,504
Clientes exterior	6,401,537	11,319,914	1,713,890	827,333
	<u>54,243,042</u>	<u>56,010,970</u>	<u>12,511,913</u>	<u>11,314,837</u>
Provisión por deterioro	-	-	(112,077)	(171,598)
	<u>54,243,042</u>	<u>56,010,970</u>	<u>12,399,836</u>	<u>11,143,239</u>

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

<u>Días</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
0 - 60	11,506,944	10,622,730
60 - 120	757,197	476,305
120 - 180	135,695	44,204
181 - 360	37,757	5,135
360 y más	74,320	166,463
	<u>12,511,913</u>	<u>11,314,837</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

Movimiento de la provisión por deterioro:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Saldo al 1 de enero	171,598	208,564
Provisión del año	33,165	-
(-) Utilizaciones	<u>(92,686)</u>	<u>(36,966)</u>
Saldo al 31 de diciembre	<u>112,077</u>	<u>171,598</u>

**9. ANTICIPOS A PROVEEDORES Y EMPLEADOS**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Anticipos varios	19,096	3,098,843
Préstamos empleados	64,242	60,785
Otros	<u>982</u>	<u>32,638</u>
	<u>84,320</u>	<u>3,192,266</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017**  
(Expresado en dólares estadounidenses)

**10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO**

Las propiedades, planta y equipo de la Compañía se presentan a continuación:

Descripción	Terrenos	Edificios	Maquinaria y equipos	Muebles y utensilios	Equipos de computación	Vehículos	Activos en tránsito	Total
<b>Al 1 de enero de 2016</b>								
Costo histórico	3,021,748	9,455,911	29,210,257	154,592	328,232	231,893	2,840,207	45,242,840
Depreciación acumulada	-	(1,136,781)	(8,287,070)	(134,671)	(302,081)	(202,079)	-	(10,062,682)
<b>Valores libros</b>	<b>3,021,748</b>	<b>8,319,130</b>	<b>20,923,187</b>	<b>19,921</b>	<b>26,151</b>	<b>29,814</b>	<b>2,840,207</b>	<b>35,180,158</b>
<b>Movimiento 2016</b>								
Adiciones	170,000	-	946,678	786,000	14,602	12,935	729,345	1,874,346
Ventas	-	-	(8,645)	-	-	-	-	(8,645)
Depreciación de venta	-	-	1,297	-	-	-	-	1,297
Transferencias	-	-	3,566,050	-	-	-	(3,566,050)	-
Depreciación de año	-	(189,840)	(2,096,634)	(4,419)	(14,611)	(10,653)	-	(2,316,157)
<b>Valores libros al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>3,191,748</b>	<b>8,129,290</b>	<b>23,331,933</b>	<b>16,288</b>	<b>26,142</b>	<b>32,096</b>	<b>3,502</b>	<b>34,730,929</b>
<b>Al 31 de diciembre de 2016</b>								
Costo histórico	3,191,748	9,455,911	33,714,340	155,378	342,834	244,828	3,502	47,108,541
Depreciación acumulada	-	(1,326,621)	(10,382,407)	(139,090)	(316,692)	(212,732)	-	(12,377,542)
<b>Valores libros</b>	<b>3,191,748</b>	<b>8,129,290</b>	<b>23,331,933</b>	<b>16,288</b>	<b>26,142</b>	<b>32,096</b>	<b>3,502</b>	<b>34,730,999</b>
<b>Movimiento 2017</b>								
Adiciones	4,352,865	-	556,301	600	9,488	-	1,677,654	6,596,908
Depreciación de año	-	(189,840)	(2,155,259)	(3,830)	(14,792)	(10,367)	-	(2,374,088)
<b>Valores libros al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>7,544,613</b>	<b>7,939,450</b>	<b>21,733,975</b>	<b>13,058</b>	<b>20,838</b>	<b>21,729</b>	<b>1,681,156</b>	<b>38,953,819</b>
<b>Al 31 de diciembre de 2017</b>								
Costo histórico	7,544,613	9,455,911	34,270,641	155,978	352,322	244,828	1,681,156	53,705,449
Depreciación acumulada	-	(1,516,461)	(12,537,666)	(142,920)	(331,484)	(223,099)	-	(14,751,630)
<b>Valores libros</b>	<b>7,544,613</b>	<b>7,939,450</b>	<b>21,733,975</b>	<b>13,058</b>	<b>20,838</b>	<b>21,729</b>	<b>1,681,156</b>	<b>38,953,819</b>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****11. PRESTAMOS CON INSTITUCIONES FINANCIERAS**

Composición:

<u>Institución</u>	<u>Interés anual</u>		<u>2017</u>	<u>2016</u>
	<u>2017</u>	<u>2016</u>		
	<u>%</u>	<u>%</u>		
<u>A corto plazo</u>				
Citibank Sucursal Ecuador	5.0	-	2,500,000	-
Banco Internacional S.A. (1)	6.0	6.0	<u>763,526</u>	<u>3,000,000</u>
Intereses por pagar			<u>3,263,526</u>	<u>3,000,000</u>
			<u>7,555</u>	<u>1,000</u>
			<u>3,271,081</u>	<u>3,001,000</u>

(1) Se mantiene sobre este préstamo una garantía prendaria rotativa sobre los inventarios detallados en la nota 8.

**12. PROVEEDORES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

Composición:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Proveedores locales	1,988,604	1,356,877
Proveedores del exterior	774,472	1,551,262
Otros (1)	<u>517,474</u>	<u>492,095</u>
	<u>3,280,550</u>	<u>3,400,234</u>

(1) Incluyen anticipos de clientes por compra de productos, cuentas por pagar por concepto de fletes a nivel local y del exterior y otros acreedores varios.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****13. SALDOS Y TRANSACCIONES CON COMPAÑÍAS Y PARTES RELACIONADAS**

El siguiente es un resumen de las principales transacciones realizadas durante los años 2017 y 2016 con compañías y partes relacionadas. Se incluye bajo la denominación de compañías relacionadas a las compañías bajo control común:

**(a) Transacciones**

	<u>Relación</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Ventas de producto terminado a valor FOB</u>			
Packfilm Ltda. Colombia	Administración común	838,606	1,010,623
Film Trading Centro América	Administración común	-	32,229
Termopack Colombia S.A.S	Administración común	88,308	-
Oppfilm Perú S.A.	Administración común	644,148	619,557
		<u>1,571,062</u>	<u>1,662,409</u>
<u>Fletes y seguro en exportaciones</u>			
Packfilm Ltda. Colombia	Administración común	39,232	45,942
Oppfilm Perú S.A.	Administración común	4,749	4,692
Termopack Colombia	Administración común	2,982	-
Film Trading Centro América	Administración común	-	1,319
		<u>46,963</u>	<u>51,953</u>
<u>Compras de inventario</u>			
Opp Film Perú S.A.	Administración común	9,158,005	8,049,739
Bopp Chile	Administración común	2,145,042	1,380,854
Oppfilm Argentina S.A.	Administración común	283,250	267,815
Opp Film Salvador	Administración común	193,750	-
Bopp Argentina S.A.	Administración común	48,895	-
		<u>11,828,942</u>	<u>9,698,408</u>
<u>Servicios de asistencia técnica recibidos</u>			
Opp Film Perú S.A.	Administración común	923,077	923,077
<u>Comisión en Ventas</u>			
Opp Film México	Administración común	1,073	-
Opp Film Perú S.A. (COFACE)	Administración común	-	1,216
Packfilm Centro América	Administración común	-	2,320
		<u>1,073</u>	<u>3,536</u>
<u>Compras de Activos</u>			
Opp Film Perú S.A.	Administración común	-	766,190
<u>Ventas de Activos</u>			
Packfilm Colombia	Administración común	900	-
Opp Film Perú S.A.	Administración común	-	1,281
Oppfilm Salvador S.A.	Administración común	-	7,500
		<u>900</u>	<u>8,781</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****(b) Saldos**

	<u>Transacción</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
<u>Cuentas por cobrar comerciales</u>			
Macroport Internacional Ltda. (1)	Comercial	1,111,092	1,136,453
Packfilm Ltda. Colombia	Comercial	189,048	460,762
Opp Film Perú S.A.	Comercial	239,111	233,036
Packfilm de Venezuela C.A.	Comercial	48,122	48,122
Packfilm Centro América	Comercial	-	3,776
Termopack Colombia S.A.S	Comercial	91,290	-
		<u>1,678,663</u>	<u>1,882,149</u>
<u>Cuentas por pagar</u>			
Dividendos por pagar accionistas	Comercial	5,524,054	7,493,162
Opp Film Perú S.A.	Comercial	5,422,718	4,011,717
Opp Film El Salvador	Comercial	193,750	-
Bopp Argentina	Comercial	26,498	-
Bopp Chile	Comercial	186,976	690,075
Opp Film Argentina S.A.	Comercial	114,400	-
Opp Film México	Comercial	1,073	-
		<u>11,469,469</u>	<u>12,194,954</u>

Los saldos por cobrar y por pagar a compañías relacionadas no devengan intereses y no tienen plazos definidos de cobro y/o pago, pero se estiman cancelar y/o cobrar en el corto plazo, y se mantienen compromisos de pago.

- (1) Se mantiene un convenio de pago en la cual la relacionada en un plazo de 2 años cancelará a Bopp del Ecuador la totalidad del valor adeudado

**(c) Remuneraciones personal clave de la gerencia**

La Administración de la Compañía incluye 3 miembros claves que son: Representante Legal, Gerente Financiero y Gerente de Planta.

Los costos por remuneraciones del personal clave, se detallan a continuación: Representante Legal, Gerente de División y Gerente de Planta.

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Sueldos	136,800	414,305
Beneficios a corto plazo	49,077	82,352
	<u>185,877</u>	<u>496,657</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

**14. IMPUESTOS**

**14.1. Impuestos por recuperar**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Crédito tributario por ISD	<u>224,623</u>	<u>229,854</u>

**14.2. Impuestos por pagar**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Impuesto a la renta por pagar	<u>154,710</u>	<u>915,923</u>
Impuesto a la salida de divisas	376,896	335,848
Obligaciones fiscales (1)	<u>446,688</u>	<u>491,384</u>
	<u>823,584</u>	<u>827,232</u>

(1) Corresponde a otros impuestos tales como: IVA generado por ventas y retenciones en la fuente realizadas en calidad de agente de retención.

**14.3. Impuesto a la renta corriente**

**(a) Composición del impuesto a la renta**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Impuesto a la renta corriente	1,694,647	2,371,343
Impuesto a la renta diferido	<u>359,752</u>	<u>(869,465)</u>
	<u>2,054,399</u>	<u>1,501,878</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

**(b) Conciliación tributaria - contable**

A continuación, se detalla la determinación del impuesto a la renta corriente sobre los años terminados al 31 de diciembre:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Utilidad del año antes de participación laboral e impuesto a la renta	9,214,689	12,584,798
Menos - Participación a los trabajadores	<u>(1,382,204)</u>	<u>(1,887,720)</u>
Utilidad antes de impuesto a la renta	7,832,485	10,697,078
Menos - Otras Deducciones (1)	(211,138)	(25,021)
Más - Gastos no deducibles (2)	<u>81,596</u>	<u>106,776</u>
Base tributaria 22%	7,702,943	10,778,833
Tasa impositiva	<u>22%</u>	<u>22%</u>
Impuesto a la renta calculado	1,694,647	2,371,343
Anticipo mínimo de impuesto a la renta	<u>140,049</u>	<u>109,662</u>
Impuesto a la renta causado (gasto del año)	<u><u>1,694,647</u></u>	<u><u>2,371,343</u></u>

(1) Incluye deducciones adicionales por personal con discapacidad y mayores de 65 años.

(2) Incluye principalmente provisiones por jubilación patronal y desahucio, entre otros.

Adicionalmente, a partir del año 2010, el contribuyente debe determinar un anticipo mínimo de impuesto a la renta y, comparar este valor del anticipo con el monto del Impuesto a la renta; el mayor de los dos valores constituirá un pago definitivo del Impuesto a la renta causado, el cual se deberá exponer en los resultados de dicho año; siempre y cuando la Administración de la Compañía decida no solicitar al SRI la devolución del exceso pagado por el anticipo, en los términos y condiciones descritos en la legislación vigente.

Durante el 2017 y 2016 la Compañía registró como gasto de impuesto a la renta corriente el valor determinado sobre la base del 22% sobre las utilidades gravables puesto que este valor fue mayor al anticipo mínimo del impuesto a la renta correspondiente.

**(c) Liquidación del impuesto a la renta corriente**

A continuación, se detalla la liquidación del impuesto a la renta corriente al 31 de diciembre del 2017:

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Impuesto a la Renta causado	1,694,647	2,371,343
Menos:		
Retenciones en la fuente del año utilizadas	(486,133)	(455,642)
Anticipo de Impuesto a la Renta	(140,048)	(109,662)
Crédito tributario generado por el Impuesto a la salida de divisas	(913,756)	(890,116)
Crédito Tributario de Años Anteriores		
Crédito tributario de Impuesto a la renta	<u>154,710</u>	<u>915,923</u>
Mas:		
Anticipo de Impuesto a la Renta pendiente de pago	<u>-</u>	<u>-</u>
Impuesto a la renta por pagar (1)	<u>154,710</u>	<u>915,923</u>

(1) Ver Nota 14.2

**(d) Situación fiscal**

Los años 2014 a 2017, están sujetos a una posible fiscalización.

**(e) Legislación sobre Precios de transferencia**

Las normas tributarias vigentes incorporan el principio de plena competencia para las operaciones realizadas con partes relacionadas. Por su parte el Servicio de Rentas Internas solicita se prepare y remita por parte de la empresa un estudio de precios de transferencia y un anexo de operaciones, entre otros, para aquellas compañías que hayan tenido operaciones con partes relacionadas domiciliadas en el exterior y locales (dependiendo de ciertas consideraciones) en el mismo período fiscal y cuyo monto acumulado sea superior a US\$15,000,000 (Anexo e Informe o US\$3,000,000 solo presentar Anexo). Se incluye como parte relacionadas a las empresas domiciliadas en paraísos fiscales. Adicionalmente exige que en su declaración de impuesto a la renta anual declare las operaciones de activos, pasivos, ingresos y egresos.

Adicionalmente aquellos contribuyentes con un impuesto causado superior al 3% de los ingresos gravados y que no tengan transacciones con paraísos fiscales o exploten recursos naturales están exentos de la referida normativa

La Administración de la Compañía considera que: i) basada en los resultados del estudio de precios de transferencias del 2016, el que concluyó que no existían ajustes a los montos de impuesto a la renta de ese año, y ii) en el diagnóstico preliminar realizado con el apoyo de sus asesores tributarios, para las transacciones del 2017, ha concluido que no habrá impacto sobre la provisión del Impuesto a la renta del año 2017, el cual ha sido preparada únicamente con fines informativos debido a que no se encuentra alcanzada por esta norma para la presentación de dicho informe.

**(f) Otros asuntos - Reformas tributarias**

El 29 de diciembre del 2017 se publicó la "Ley Orgánica para la Reactivación de la Economía, Fortalecimiento de la Dolarización y Modernización de la Gestión Financiera (Ley de Reactivación de la Economía)" en el Segundo Suplemento del Registro Oficial No. 150.

## BOPP DEL ECUADOR S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017

(Expresado en dólares estadounidenses)

---

Las principales reformas que entrarán en vigencia en el 2018, están relacionadas con los siguientes aspectos:

- Eliminación de la obligación de contar con estudio actuarial para sustentar la deducibilidad de la jubilación patronal y desahucio sólo serán deducibles los pagos por estos conceptos siempre que no provengan de provisiones declaradas en ejercicios anteriores.
- Aumento de la tarifa general de Impuesto a la Renta del 22% al 25%. Para los casos de Sociedades con accionistas en paraísos fiscales, regímenes fiscales preferentes o jurisdicciones de menor imposición, la tarifa pasaría del 25% al 28% en la parte correspondiente a dicha participación.
- Cambios en los criterios para la reducción de tarifa de IR por la reinversión de utilidades. La reducción de la tarifa de impuesto a la renta del 10% sobre el monto de utilidades reinvertidas, aplicaría únicamente a: i) sociedades exportadoras habituales; ii) a las que se dediquen a la producción de bienes, incluidas las del sector manufacturero, que posean 50% o más de componente nacional, y; iii) aquellas sociedades de turismo receptivo.
- Reducción de tarifa de impuesto a la renta para micro y pequeñas empresas o exportadores habituales del 3% en la tarifa de impuesto a la renta. Para exportadores habituales, esta tarifa se aplicará siempre que en el correspondiente ejercicio fiscal se mantenga o incremente el empleo.
- El Servicio de Rentas Internas podrá devolver total o parcialmente el excedente entre el anticipo de Impuesto a la Renta pagado y el impuesto a la renta causado, siempre que se verifique que se ha mantenido o incrementado el empleo neto. Así también para el cálculo del anticipo del Impuesto a la Renta se excluiría los pasivos relacionados con sueldos por pagar, 13° y 14° remuneración, así como aportes patronales al seguro social obligatorio. rubros sí formaban parte del cálculo del anticipo.
- Disminución del monto para la obligatoriedad de efectuar pagos a través del Sistema Financiero de US\$5,000 a US\$1,000 el monto determinado para la obligatoriedad de utilizar a cualquier institución del sistema financiero para realizar el pago, a través de giros, transferencias de fondos, tarjetas de crédito y débito, cheques o cualquier otro medio de pago electrónico.
- Se establece la devolución ISD para exportadores habituales, en la parte que no sea utilizada como crédito tributario.

Actualmente, la Compañía ha evaluado los efectos de la aplicación de la referida reforma tributaria, y considera que los mismos no han impactado de manera significativa a sus resultados.

#### 14.4. Impuesto a la renta diferido

El análisis de impuestos diferidos activos y pasivos es el siguiente:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Impuestos diferidos pasivos:		
Impuesto diferido pasivo que se recuperará después de 12 meses	<u>2,509,355</u>	<u>2,149,603</u>

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

Movimiento de la cuenta impuesto diferido es el siguiente:

Al 1 de enero del 2016	(3,019,068)
Débito a resultados por impuestos diferidos	<u>869,465</u>
Al 31 de diciembre del 2016	(2,149,603)
Débito a resultados por impuestos diferidos	<u>(359,752)</u>
Al 31 de diciembre del 2017	<u>(2,509,355)</u>

El movimiento del impuesto a la renta diferido sin considerar compensación es el siguiente:

	<u>Propiedades, Planta y equipo</u>	<u>Total</u>
Impuestos diferidos:		
Al 1 de enero del 2016	(3,019,068)	(3,019,068)
Débito a resultados	<u>869,465</u>	<u>869,465</u>
Al 31 de diciembre del 2016	(2,149,603)	(2,149,603)
Crédito a resultados	<u>(359,752)</u>	<u>(359,752)</u>
Al 31 de diciembre del 2017	<u>(2,509,355)</u>	<u>(2,509,355)</u>

La relación entre el gasto por impuesto y la utilidad antes de impuestos se muestra a continuación:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Utilidad antes del impuesto a la renta	<u>7,832,485</u>	<u>10,697,078</u>
Tasa impositiva vigente	22%	22%
	1,723,147	2,353,357
Efecto fiscal de gastos no deducibles	17,951	23,491
Otras deducciones	<u>(46,451)</u>	<u>(5,505)</u>
Impuesto a la renta corriente	<u>1,694,647</u>	<u>2,371,343</u>
Tasa efectiva	22%	22%

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****15. OBLIGACIONES SOCIALES**

Composición y movimiento:

	<u>Saldo al inicio</u>	<u>Incrementos</u>	<u>Pagos/ utilizaciones y otros movimientos</u>	<u>Saldo al final</u>
<b><u>Año 2017</u></b>				
<b>Pasivos corrientes</b>				
Beneficios sociales (1)	201,031	100,886	(201,031)	100,886
Participación laboral (2)	1,887,720	1,382,203	(1,887,720)	1,382,203
Provisión vacaciones	220,473	247,906	(220,473)	247,906
	<u>2,309,224</u>	<u>1,730,995</u>	<u>(2,309,224)</u>	<u>1,730,995</u>
<b><u>Año 2016</u></b>				
<b>Pasivos corrientes</b>				
Beneficios sociales (1)	91,477	201,031	(91,477)	201,031
Participación laboral (2)	1,732,984	1,887,720	(1,732,984)	1,887,720
Provisión vacaciones	201,452	220,473	(201,452)	220,473
	<u>2,025,913</u>	<u>2,309,224</u>	<u>(2,025,913)</u>	<u>2,309,224</u>

(1) Incluye provisiones de décimo tercero y décimo cuarto sueldos y fondos de reserva, liquidación de haberes, sueldos por pagar.

(2) Corresponde al saldo por pagar a los empleados por concepto de la participación laboral del año.

**16. BENEFICIOS A EMPLEADOS**

El saldo de la provisión para jubilación patronal y desahucio al 31 de diciembre del 2017 y 2016, corresponde al 100% del valor actual de la reserva matemática calculada actuarialmente por un profesional independiente para todos los trabajadores, que a dichas fechas se encontraban prestando servicios para la Compañía.

Los principales supuestos actuariales usados fueron los siguientes:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Tasa de descuento	4.10%	4.20%
Incremento salarial reportado por la compañía	2.50%	3.00%
Tabla de rotación (promedio)	11.80%	11.80%
Tasa de mortalidad e invalidez (1)	TM IESS 2002	TM IESS 2002

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

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

El movimiento de la provisión para la jubilación patronal y desahucio en el pasivo ha sido el siguiente:

	<u>Jubilación</u>		<u>Desahucio</u>		<u>Total</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Al 1 de enero	3,018,593	2,580,073	815,227	787,935	3,833,820	3,368,008
Costos laboral por servicios actuariales	321,374	325,380	161,059	75,335	482,433	400,715
Costos financieros	123,911	105,995	36,728	32,308	160,639	138,303
Otros resultados integrales	284,519	7,145	49,560	428	334,079	7,573
Beneficios pagados	(369,708)	-	(99,031)	(80,779)	(468,739)	(80,779)
A 31 de diciembre	<u>3,378,689</u>	<u>3,018,593</u>	<u>963,543</u>	<u>815,227</u>	<u>4,342,232</u>	<u>3,833,820</u>

Los importes reconocidos en la cuenta de resultado son los siguientes:

	<u>Jubilación</u>		<u>Desahucio</u>		<u>Total</u>	
	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Costos por servicios corrientes	321,374	325,380	161,059	75,335	482,433	400,715
Costos financieros	123,911	105,995	36,728	32,308	160,639	138,303
A 31 de diciembre	<u>445,285</u>	<u>431,375</u>	<u>197,787</u>	<u>107,643</u>	<u>643,072</u>	<u>539,018</u>

El análisis de sensibilidad para el año 2017 de las provisiones por jubilación patronal y desahucio a los cambios en las principales hipótesis es ponderado y su efecto es como se presenta a continuación:

	<u>Cambios en hipótesis</u> <u>2017</u>	<u>Impacto en las provisiones de jubilación patronal y desahucio</u>			
		<u>Incremento</u>		<u>Disminución</u>	
		<u>US\$</u>	<u>%</u>	<u>US\$</u>	<u>%</u>
Tasa de descuento	0.5%	133,847	3%	(126,351)	-3%
Tasa de incremento salarial	0.5%	135,897	3%	(129,451)	-3%
Expectativa de vida (Expectativa de vida +1 año)		105,342	2%	(101,344)	-2%

Los análisis de sensibilidad anteriores se basan en un cambio en las hipótesis mientras mantiene todas las demás hipótesis contantes. En la práctica, esto es poco probable que ocurra, y los cambios en algunos de los supuestos pueden estar correlacionados. En el cálculo de la sensibilidad de la obligación correspondiente a los supuestos actuariales importantes el mismo método (valor presente de las obligaciones por beneficios calculados con el método de crédito unitario proyectado al final del período del informe) se ha aplicado como en el cálculo del pasivo por beneficios reconocidos en el estado de situación financiera.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.****NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)****17. COSTOS Y GASTOS POR NATURALEZA**

Los costos y gastos operacionales agrupados de acuerdo a su naturaleza son los siguientes:

<u>2017</u>	<u>Costo de Ventas</u>	<u>Gastos de Administración</u>	<u>Gastos de Ventas</u>	<u>Total</u>
Consumo de materias primas	20,083,741	-	-	20,083,741
Remuneraciones y beneficios sociales	4,652,600	1,699,379	479,670	6,831,649
Costo de Venta	4,411,248	-	-	4,411,248
Servicios Básicos	3,065,742	93,475	-	3,159,217
Depreciaciones (Nota 10)	2,367,571	6,516	-	2,374,087
Suministros de Embalaje	2,332,927	13,315	-	2,346,242
Participación laboral (Nota 14)	1,161,065	165,866	55,273	1,382,204
Honorarios	-	1,088,861	-	1,088,861
Mantenimiento	1,514,542	25,735	-	1,540,277
Seguros	258,518	67,817	-	326,335
Otros costos y gastos	716,649	334,736	1,143,321	2,194,706
Comisiones	-	-	1,375	1,375
	<u>40,564,603</u>	<u>3,495,700</u>	<u>1,679,639</u>	<u>45,739,942</u>
<u>2016</u>				
Consumo de materias primas	19,050,004	-	-	19,050,004
Remuneraciones y beneficios sociales	4,306,242	2,194,669	425,293	6,926,204
Costo de Venta	4,230,259	-	-	4,230,259
Servicios Básicos	3,324,409	111,239	-	3,435,648
Depreciaciones (Nota 10)	2,309,118	7,039	-	2,316,157
Suministros de Embalaje	2,265,901	8,009	-	2,273,910
Participación laboral (Nota 14)	1,636,025	212,974	38,722	1,887,721
Otros costos y gastos	351,866	483,789	862,098	1,697,753
Mantenimiento	1,335,300	15,573	-	1,350,873
Honorarios	-	1,071,217	-	1,071,217
Seguros	261,621	53,211	-	314,832
Comisiones	-	-	160,862	160,862
	<u>39,070,745</u>	<u>4,157,720</u>	<u>1,486,975</u>	<u>44,715,440</u>

**18. CAPITAL SOCIAL**

Las acciones comunes se clasifican en el patrimonio. El capital suscrito y pagado de la Compañía al 31 de diciembre del 2017 y 2016 comprende 21,563,127 acciones ordinarias de valor nominal de US\$1 cada una respectivamente.

**19. RESERVAS Y RESULTADOS ACUMULADOS**Reserva Legal

De acuerdo con la legislación vigente, la Compañía debe apropiarse 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.

**BOPP DEL ECUADOR S.A.**

**NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS  
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2017  
(Expresado en dólares estadounidenses)**

---

Resultados acumulados - Reserva de Capital

Este rubro incluye los saldos que la Compañía registró como resultado del proceso de conversión de los registros contables de sucres 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 hubiere; utilizado para absorber pérdidas; o devuelto en el caso de liquidación de la Compañía. El saldo de esta cuenta se reclasificó a resultados acumulados al momento de adopción de NIIF, según disposiciones legales vigentes.

Resultados acumulados - Ajustes provenientes de la Adopción por primera vez de las "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 por aplicación inicial de "NIIF", que generaron un saldo acreedor, éste podrá ser absorbido por los Resultados acumulados y por los del último ejercicio económico concluido, si los hubiere.

Durante los años 2017 y 2016, se han efectuado los siguientes pagos de dividendos sobre las utilidades a accionistas de la Compañía, los cuales han sido previamente aprobados por la Junta General:

	<u>2017</u>	<u>2016</u>
Saldo al 1 de enero	7,493,162	6,893,743
Dividendos declarados	5,524,054	7,493,162
Dividendos pagados	<u>(7,493,162)</u>	<u>(6,893,743)</u>
Saldo por pagar de dividendos	<u>5,524,054</u>	<u>7,493,162</u>

**20. EVENTOS POSTERIORES**

Entre el 31 de diciembre del 2017 y la fecha de emisión de estos estados financieros, no se produjeron eventos que, en opinión de la Administración de la Compañía, pudieran tener un efecto significativo sobre los estados financieros o que requieran revelación.

\* \* \* \*