

**FÁBRICAS Y MAESTRANZAS  
DEL EJÉRCITO Y FILIALES**

Estados Financieros Intermedios Consolidados  
por el período de seis meses terminado  
al 30 de junio de 2017  
y el año terminado al 31 de diciembre de 2016  
e Informe de los Auditores Independientes

Contenido:

Informe de los Auditores Independientes  
Estados de Situación Financiera Intermedios Consolidados  
Estados de Resultados Integrales por Función Intermedios Consolidados  
Estados de Cambios en el Patrimonio Neto Intermedios Consolidados  
Estados de Flujos de Efectivo Intermedios Consolidados  
Notas a los Estados Financieros Intermedios Consolidados

## **INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES**

Santiago, 31 de agosto de 2017

A los Señores Miembros del Consejo Superior de  
Fábricas y Maestranzas del Ejército y Filiales

Hemos revisado el estado de situación financiera intermedio de Fábricas y Maestranzas del Ejército y Filiales al 30 de junio de 2017 adjunto y los estados de resultados integrales intermedios por los períodos de seis y tres meses terminados al 30 de junio de 2017 y los correspondientes estados intermedios de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo, por el período de seis meses terminado en esa fecha.

### **Responsabilidad de la Administración**

La Administración de Fábricas y Maestranzas del Ejército, es responsable por la preparación y presentación razonable de la información financiera intermedia de acuerdo con NIC 34 “Información Financiera Intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y el mantenimiento de un control interno suficiente para proporcionar una base razonable para la preparación y presentación razonable de la información financiera intermedia, de acuerdo con el marco de preparación y presentación de la información financiera aplicable.

### **Responsabilidad del auditor**

Nuestra responsabilidad es realizar una revisión de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile aplicables a revisiones de información financiera intermedia. Una revisión de la información financiera intermedia consiste principalmente en aplicar procedimientos analíticos y efectuar indagaciones a las personas responsables de los asuntos contables y financieros. Es substancialmente menor en alcance que una auditoría efectuada de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile, cuyo objetivo es expresar una opinión sobre la información financiera. Por lo tanto, no expresamos tal tipo de opinión.

## **Bases para la modificación del informe**

- a. Al 30 de junio de 2017, la filial Arcomet S.A., registró costos de explotación por M\$488.602, correspondiente a obras que se ejecutaron en 2016 y por las cuales se reconocieron los ingresos correspondientes en dicho año. Además, 2017 se reversaron M\$53.559 por error en el cálculo de depreciación de propiedades, plantas y equipos, dichos ajustes representan un efecto neto correspondiente a ejercicios anteriores por M\$435.043 y, por lo tanto, la pérdida del periodo 2017, disminuye en dicho monto. Las Normas Internacionales de Información Financiera indican que exista correlación entre los ingresos y costos del periodo y la re-expresión de los estados financieros de 2016.
- b. En el rubro inventarios, la Sociedad Matriz Fábricas y Maestranzas del Ejército, se incluye una provisión de obsolescencia por M\$2.315.577. No nos fue posible obtener las bases para su determinación.

## **Conclusión**

Basados en nuestra revisión, excepto por los efectos en el resultado del período, de las situaciones que se señalan en el párrafo anterior, de “Bases para la modificación del informe”, no tenemos conocimiento de cualquier otra modificación significativa que debiera hacerse a la información financiera intermedia para que esté de acuerdo con NIC 34 “Información Financiera Intermedia” incorporada en las Normas Internacionales de Información Financiera.

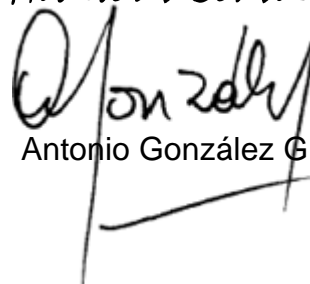
## **Otros asuntos**

El estado de situación financiera de Fábricas y Maestranzas del Ejército y filiales, al 31 de diciembre de 2016, fue auditado por otros auditores, quienes emitieron su informe con salvedades sobre los mismos, por no poder verificar las bases para la determinación de la provisión de obsolescencia, con fecha 30 de marzo de 2017.

Los estados financieros intermedios de resultados, de cambios en el patrimonio y de flujo de efectivo, por el período de seis y tres meses terminados el 30 de junio de 2016, de Fábricas y Maestranzas del Ejército y Filiales fueron revisados por otros auditores, en cuyo informe, de fecha 13 de septiembre de 2016, declaran a base de su revisión, que los estados financieros interinos presentaban situaciones relacionadas con no poder validar las bases de la provisión de obsolescencia. Además, se registraron en 2016 ingresos de años anteriores por M\$245.959 en la filial Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A. y activos y otros ingresos por M\$161.167 en la filial Arcomet S.A.

Las Filiales han realizado de manera extracontable los ajustes para presentar sus estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

*PKF Chile Auditores Consultores Ltda.*



Antonio González G.

# **ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS**

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA INTERMEDIOS CONSOLIDADOS AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016  
(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Nota N°	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES:</b>			
Efectivo y equivalentes al efectivo	4	6.692.108	5.944.312
Otros activos no financieros	5	190.179	545.821
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	6	9.665.989	11.797.048
Inventarios	7	16.787.533	15.930.819
Activos por impuestos, corrientes	9	<u>164.662</u>	<u>82.687</u>
Total activos corrientes		<u>33.500.471</u>	<u>34.300.687</u>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES:</b>			
Activos intangibles distintos de la plusvalía	10	289.382	264.038
Propiedades, planta y equipo	11	16.591.490	16.268.956
Activos por impuestos diferidos	12	<u>682.143</u>	<u>712.316</u>
Total activos no corrientes		<u>17.563.015</u>	<u>17.245.310</u>
TOTAL ACTIVOS		<u>51.063.486</u>	<u>51.545.997</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros intermedios consolidados.

	Nota N°	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
<b>PASIVOS CORRIENTES:</b>			
Otros pasivos financieros	13	6.116.250	6.310.590
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	14	3.607.087	4.341.735
Otras provisiones	15	1.096.313	1.122.414
Provisiones por beneficios a los empleados	16	287.082	403.034
Otros pasivos no financieros	17	<u>3.735.645</u>	<u>2.590.343</u>
Total pasivos corrientes		<u>14.842.377</u>	<u>14.768.116</u>
<b>PATRIMONIO:</b>			
Capital pagado	18	36.341.257	36.341.257
Resultados acumulados	18	(81.485)	472.380
Otras reservas	18	<u>(44.713)</u>	<u>(44.713)</u>
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	18	36.215.059	36.768.924
Participaciones no controladora	18	<u>6.050</u>	<u>8.957</u>
Total patrimonio	18	<u>36.221.109</u>	<u>36.777.881</u>
<b>TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO</b>		<u><u>51.063.486</u></u>	<u><u>51.545.997</u></u>

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

### ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES INTERMEDIOS CONSOLIDADOS POR FUNCIÓN POR LOS PERÍODOS DE SEIS Y TRES MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Nota N°	Acumulado		Trimestral	
		01.01.2017	01.01.2016	01.04.2017	01.04.2016
		30.06.2017	30.06.2016	30.06.2017	30.06.2016
		M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos (Pérdidas) de la operación:					
Ingresos de actividades ordinarias	19	8.581.417	9.822.876	4.729.560	5.947.688
Costos de ventas	20	<u>(7.831.927)</u>	<u>(8.490.932)</u>	<u>(4.208.861)</u>	<u>(5.349.676)</u>
Ganancia bruta		<u>749.490</u>	<u>1.331.944</u>	<u>520.699</u>	<u>598.012</u>
Otros ingresos:					
Gastos de administración	21	(3.325.802)	(3.180.537)	(1.994.568)	(1.681.674)
Otros ingresos, por función	23	3.640.769	3.765.883	708.069	932.379
Otros gastos, por función	24	<u>(1.486.827)</u>	<u>(1.459.977)</u>	<u>(738.284)</u>	<u>(751.512)</u>
(Pérdida) ganancia de actividades operacionales		<u>(422.370)</u>	<u>457.313</u>	<u>(1.504.084)</u>	<u>(902.795)</u>
Ingresos financieros	25	58.469	53.113	22.608	16.602
Costos financieros	26	(133.909)	(145.578)	(80.375)	(87.277)
Diferencias de cambio		(11.838)	889.684	182.875	228.594
Resultados por unidades de reajuste		<u>(764)</u>	<u>2.247</u>	<u>3.037</u>	<u>1.340</u>
(Pérdida) ganancia antes de impuestos a las ganancias		(510.412)	1.256.779	(1.375.939)	(743.536)
(gasto) ingreso por impuestos a las ganancias	12	<u>(46.762)</u>	<u>(27.701)</u>	<u>32.810</u>	<u>33.657</u>
(PÉRDIDA) GANANCIA DEL PERÍODO		<u>(557.174)</u>	<u>1.229.078</u>	<u>(1.343.129)</u>	<u>(709.879)</u>
<b>(Pérdida) ganancia atribuible a:</b>					
(Pérdida) ganancia atribuible a la propietaria de la controladora		(553.865)	1.228.463	(1.339.966)	(708.910)
(Pérdida) ganancia atribuible a la propietaria de la no controladora		<u>(3.309)</u>	<u>615</u>	<u>(3.133)</u>	<u>(969)</u>
(PÉRDIDA) GANANCIA DEL PERÍODO		<u>(557.174)</u>	<u>1.229.078</u>	<u>(1.343.099)</u>	<u>(709.879)</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros intermedios consolidados.



## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

### ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO INTERMEDIOS CONSOLIDADOS POR LOS PERÍODOS DE SEIS MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016 (Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	Capital pagado M\$	Otras reservas M\$	Resultados acumulados M\$	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora M\$	Participaciones no controladora M\$	Total M\$
Saldos al 01 de enero de 2017	36.341.257	(44.713)	472.380	36.768.924	8.957	36.777.881
Resultado integral:						
Pérdida del período			(553.865)	(553.865)	(3.309)	(557.174)
Otros cambios				0	402	402
Cambios en el patrimonio	0	0	(553.865)	(553.865)	(2.907)	(556.772)
Saldos al 30 de junio de 2017	<u>36.341.257</u>	<u>(44.713)</u>	<u>(81.485)</u>	<u>36.215.059</u>	<u>6.050</u>	<u>36.221.109</u>
Saldos al 01 de enero de 2016	36.341.257	(44.713)	(2.832.244)	33.464.300	7.079	33.471.379
Resultado integral:						
Ganancia del período			1.228.563	1.228.563	615	1.229.178
Otros cambios			(49)	(49)	48	(1)
Cambios en el patrimonio	0	0	1.228.514	1.228.514	663	1.229.177
Saldos al 30 de junio de 2016	<u>36.341.257</u>	<u>(44.713)</u>	<u>(1.603.730)</u>	<u>34.692.814</u>	<u>7.742</u>	<u>34.700.556</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros intermedios consolidados.

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

### ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO INTERMEDIOS - MÉTODO INDIRECTO CONSOLIDADOS POR LOS PERÍODOS DE SEIS MESES TERMINADOS AL 30 DE JUNIO DE 2017 Y 2016

(Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación: (Pérdida) ganancia del período	(557.174)	1.229.078
Cargos a resultados que no significan movimientos de efectivo:		
Impuestos a las ganancias	46.762	27.701
Depreciación y amortización	643.798	555.496
Disminución (aumento) de activos:		
Inventarios	(856.714)	3.356.544
Cuentas por cobrar de origen comercial	2.131.059	(43.446)
Otras cuentas por cobrar	(155.688)	682.419
Aumento (disminución) de pasivos:		
Cuentas por pagar de origen comercial	(223.318)	(4.937.453)
Otras cuentas por pagar	(136.421)	(1.522.609)
Provisiones y otros	(142.053)	(106.925)
Flujos de efectivo neto procedente de (utilizados en) actividades de la operación	<u>750.251</u>	<u>(759.195)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversiones:		
Compras de propiedades, planta y equipo	(925.056)	(1.285.512)
Compras de activos intangibles	(66.620)	(16.481)
Ventas de propiedades, planta y equipo		53.921
Flujos de efectivo neto utilizados en actividades de inversiones	<u>(991.676)</u>	<u>(1.248.072)</u>
Flujos de efectivo procedente de (utilizados en) actividades de financiación:		
Anticipo clientes	1.183.561	
Pagos de préstamos bancarios	(194.340)	(636.564)
Flujos de efectivo neto procedente de (utilizados en) actividades de financiación	<u>989.221</u>	<u>(636.564)</u>
AUMENTO (DISMINUCIÓN) NETO DE EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO	747.796	(2.643.831)
EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO AL INICIO DEL PERÍODO	<u>5.944.312</u>	<u>6.856.841</u>
EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERÍODO	<u><u>6.692.108</u></u>	<u><u>4.213.010</u></u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros intermedios consolidados.

## FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

### ÍNDICE

CONTENIDO	PÁG.
<b>1. ENTIDAD QUE REPORTA</b>	<b>1</b>
<b>2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS</b>	<b>2</b>
a. Bases de consolidación	2
b. Bases de medición	3
c. Moneda de presentación y moneda funcional	3
d. Transacciones en moneda extranjera	3
e. Bases de preparación y períodos contables	3
f. Nuevos pronunciamientos contables	4
g. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas	6
h. Efectivo, equivalentes al efectivo y Estados de flujos de efectivo	6
i. Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	7
j. Inventarios	7
k. Intangibles distintos de la plusvalía	7
l. Propiedades, planta y equipo	8
m. Pasivos financieros	9
n. Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos	9
o. Otras provisiones corrientes	9
p. Beneficios a los empleados	10
q. Reconocimiento de ingresos, gastos operacionales y financieros	10
r. Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes	10
s. Uso de estimaciones y juicios	10
<b>3. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO</b>	<b>11</b>
<b>4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO</b>	<b>12</b>
<b>5. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS</b>	<b>13</b>
<b>6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR</b>	<b>13</b>
<b>7. INVENTARIOS</b>	<b>14</b>
<b>8. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS</b>	<b>14</b>
<b>9. ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES</b>	<b>15</b>
<b>10. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA</b>	<b>15</b>
<b>11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO</b>	<b>16</b>
<b>12. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS</b>	<b>17</b>
<b>13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES</b>	<b>18</b>
<b>14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES</b>	<b>18</b>
<b>15. OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES</b>	<b>19</b>
<b>16. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES</b>	<b>19</b>
<b>17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES</b>	<b>19</b>
<b>18. PATRIMONIO</b>	<b>20</b>
<b>19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS</b>	<b>21</b>
<b>20. COSTOS DE VENTAS</b>	<b>21</b>
<b>21. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN</b>	<b>22</b>
<b>22. GASTOS DEL PERSONAL</b>	<b>22</b>
<b>23. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN</b>	<b>22</b>
<b>24. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN</b>	<b>23</b>
<b>25. INGRESOS FINANCIEROS</b>	<b>23</b>
<b>26. COSTOS FINANCIEROS</b>	<b>23</b>
<b>27. ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SEPARADOS</b>	<b>24</b>
<b>28. HECHOS ESENCIALES</b>	<b>24</b>
<b>29. CONTINGENCIAS, COMPROMISOS Y GARANTÍAS</b>	<b>24</b>
<b>30. HECHOS POSTERIORES</b>	<b>26</b>

# FÁBRICAS Y MAESTRANZAS DEL EJÉRCITO Y FILIALES

## NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS INTERMEDIOS CONSOLIDADOS (Cifras expresadas en miles de pesos - M\$)

---

### 1. ENTIDAD QUE REPORTA

Fábricas y Maestranzas del Ejército la “Sociedad Matriz” (en adelante FAMA E) es una empresa con más de doscientos años aportando a la industria de defensa e innovando en tecnología. Agregar valor local a la Defensa ha sido la misión que ha cumplido desde el año 1811, a través de la fabricación de diversos productos de armamento menor, municiones, pirotecnia, cohetes y misiles, entre otros.

La Ley Orgánica DFL N°223 del año 1953 constituye a FAMA E en una Corporación de Derecho Público que goza de personalidad jurídica, administración autónoma y patrimonio propio. Según lo dispuesto por la ley, se relaciona con el Supremo Gobierno por intermedio del Ministerio de Defensa Nacional y es fiscalizada por un Consejo Superior.

Hoy, FAMA E ha desplegado una serie de servicios y soluciones para la defensa que permiten constituirse como el principal proveedor en el desarrollo de productos bélicos y de servicio de mantenimiento de sistemas de armas, satisfaciendo a cabalidad las necesidades de nuestros clientes, con especial orientación a las del Ejército y demás instituciones de la defensa, por entender que éste es el esfuerzo que mayor impacto tiene en la operabilidad y disponibilidad de la Fuerza.

Es así como FAMA E posee Centros de Mantenimiento Industriales, con un equipo especializado y la tecnología suficiente para planificar los servicios, considerando el ciclo de vida del material y suficientemente apoyado en una estadística que permita un mejor nivel de certeza.

FAMA E está abocado a la investigación y la innovación de desarrollo de productos para agregarles mayor valor local, además de garantizarles una calidad de nivel internacional con la Certificación ISO 9001-2008. De este modo, FAMA E tiene plena capacidad para ofrecer soluciones en diferentes ámbitos al mundo de la defensa.

## 2. POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Tal como lo requiere NIIF 1, estas políticas han sido aplicadas de manera uniforme en los ejercicios que se presentan en los estados financieros consolidados.

### a. Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados comprenden los estados financieros de Fábricas y Maestranzas del Ejército (“la Sociedad”) y sus filiales Arcomet S.A., Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A. y Fundac S.A., los que incluyen activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales.

El valor patrimonial de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio y en los resultados de las filiales consolidadas se presentan, en los rubros “Patrimonio neto; participaciones minoritarias” en el Estado Consolidado de Situación Financiera y “Ganancia atribuible a participación minoritaria” en el Estado Consolidado de Resultados Integrales.

**Filial** - Es la entidad sobre la que la Sociedad tiene poder para dirigir sus políticas financieras y su operación, lo que generalmente viene acompañado de una participación superior al cincuenta por ciento de los derechos de voto. A la hora de evaluar si la Sociedad controla otra entidad, se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos o convertidos. La filial se consolida a partir de la fecha en que se transfiere el control a la matriz y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

Las filiales se consolidan por el método de integración global, integrándose en los estados financieros consolidados la totalidad de sus activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de efectivo una vez realizados los ajustes y eliminaciones correspondientes de las operaciones intercompañías, reconociéndose la respectiva participación de los minoritarios.

Fábricas y Maestranzas del Ejército tiene las siguientes filiales:

Rut	Sociedades	Participación %
96.598.220-5	Arcomet S.A.	99,65
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	99,16
96.710.210-5	Fundac S.A.	99,00

**b. Bases de medición**

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

**c. Moneda de presentación y moneda funcional**

Estos estados financieros consolidados son presentados en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la Sociedad y sus filiales. Toda la información es presentada en miles de pesos y ha sido redondeada a la unidad de mil más cercana (M\$).

**d. Transacciones en moneda extranjera**

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

Los activos y pasivos en dólares y en unidades de fomento han sido traducidos al peso chileno a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

	30.06.2017	31.12.2016	30.06.2016
	\$	\$	\$
Dólar estadounidense	664,29	669,47	661,37
Unidad de fomento	26.665,09	26.347,98	26.052,07

**e. Bases de preparación y períodos contables**

Los presentes estados financieros consolidados, han sido preparados de acuerdo con NIIF.

Los períodos cubiertos de los estados financieros consolidados adjuntos, son los siguientes; estados de situación financiera intermedios al 30 de junio de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, y los estados intermedios consolidados de resultados integrales por función, de cambios en el patrimonio neto y de flujos de efectivo, por los períodos de seis meses terminados al 30 de junio de 2017 y 2016.

**f. Nuevos pronunciamientos contables**

- i. Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido adoptadas en estos estados financieros intermedios.

<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmienda a NIC 12).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.
Mejoras Anuales Ciclo 2014 - 2016 (enmiendas a NIIF 12).	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.

Las aplicaciones de estas enmiendas no han tenido un efecto significativo en los montos reportados en los estados financieros intermedios de la Sociedad y sus filiales.

- ii. Las siguientes nuevas Normas e Interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
<b>NIIF 9</b> Instrumentos Financieros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
<b>NIIF 15</b> Ingresos procedentes de contratos con clientes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
<b>NIIF 16</b> Arrendamientos	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
<b>NIIF 17</b> Contratos de Seguros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.

Interpretaciones, Mejoras y Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p><b>Enmiendas a NIIF 10 y NIC 28</b></p> <p>Venta y aportación de activos.</p> <p>Tratamiento contable de la venta y aportaciones entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto.</p>	<p>Fecha de vigencia aplazada indefinidamente.</p>
<p>Aplicación NIIF 9 “Instrumentos Financieros” con NIIF 4 “Contratos de Seguros” (enmiendas a NIIF 4).</p>	<p>Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha.</p>
<p><b>Mejoras a las NIIF</b> (Ciclos 2014 - 2016)</p> <p>Corresponde a una serie de enmiendas menores que aclaran, corrigen o eliminan una redundancia en las normas: NIIF 1 y NIC 28.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.</p>
<p><b>Enmiendas a NIIF 2</b></p> <p>Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.</p>
<p><b>Enmiendas a NIC 40</b></p> <p>Transferencias de propiedades de inversión.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.</p>
<p><b>CINIIF 22</b></p> <p>Transacciones en moneda extranjera y contraprestaciones anticipada.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.</p>



Interpretaciones, Enmiendas a NIIF	Mejoras	y	Fecha de aplicación obligatoria
<b>CINIIF 23</b>	Incertidumbre sobre el tratamiento del impuesto a las ganancias.		Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.

La Sociedad y sus filiales se encuentran evaluando los impactos a los estados financieros que puedan resultar de la aplicación de estas nuevas normas. La Sociedad y sus filiales no planean adoptar estas normas anticipadamente.

#### **g. Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas**

La información contenida en estos estados financieros consolidados es responsabilidad del Directorio de la Sociedad y sus filiales, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad y sus filiales, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos.

#### **h. Efectivo, equivalentes al efectivo y Estados de flujos de efectivo**

- **Efectivo y equivalentes al efectivo**

El efectivo y equivalentes al efectivo, incluyen el disponible en caja y cuentas corrientes bancarias, depósitos a plazo en bancos a corto plazo e inversiones en cuotas de fondos mutuos (no accionarios), de gran liquidez, con un vencimiento original que no exceda de 90 días desde la fecha de colocación, ya que éstas forman parte habitual de los excedentes de caja y que se utilizan en las operaciones corrientes.

- **Estados de flujos de efectivo**

Para efectos de presentación de los estados de flujos de efectivo, se clasifican en las siguientes actividades:

- **Actividades de operación:** son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.

- **Actividades de inversión:** son las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiación:** son las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

**i. Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar**

Las cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto aquellos con vencimiento superior a 12 meses desde la fecha de los estados de situación financiera, que se clasifican como activos no corrientes.

**j. Inventarios**

Los inventarios son activos mantenidos para la venta en el curso normal de la producción del negocio de FAMA E, en proceso de producción con el propósito de ser vendidos o en forma de materias primas, materiales o insumos a ser consumidos en el proceso de producción o en la prestación de servicios. Los proyectos corresponden a servicios en proceso que se activan en función de los desembolsos incurridos.

Los inventarios se valorizan al costo o al valor neto de realización, el que sea menor. El costo de los inventarios se basa en el método de precio medio ponderado e incluye los desembolsos en la adquisición de inventarios, costos de producción o conversión y otros costos incurridos en su traslado o su ubicación y condiciones actuales. En el caso de los inventarios producidos y de los productos en proceso, los costos incluyen una parte de los costos generales de producción en base a la capacidad operativa normal. Anualmente se evalúa el deterioro de los inventarios.

**k. Intangibles distintos de la plusvalía**

Los activos intangibles distintos de la plusvalía, corresponden a softwares computacionales y se presentan al costo de adquisición.

El gasto por amortización de activos intangibles es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

## I. Propiedades, planta y equipo

El rubro propiedades, planta y equipo está conformado por terrenos, edificios, maquinarias y equipos, equipos computacionales y muebles y útiles de oficina.

Las partidas de propiedades, planta y equipo son valorizadas al costo menos la depreciación acumulada y pérdidas por deterioro correspondientes.

El costo incluye los gastos directamente atribuibles a la adquisición de las partidas. Los costos por intereses incurridos directamente para la construcción de cualquier activo calificado, se capitalizan como parte del costo de estos activos durante el tiempo necesario para completar y preparar el activo para el uso en conjunto con los gastos de personal relacionados directamente con las obras en curso. Otros costos por intereses se registran como gastos en el año en que ellos son incurridos.

Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados, como costos del año en que se incurren.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos de las propiedades, plantas y equipos vayan a fluir a la Sociedad y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. El gasto de reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado en el año que se incurre.

La depreciación se calcula sobre el monto depreciable, que corresponde al costo de un activo, u otro monto que se sustituye por el costo, menos su valor residual.

La depreciación es reconocida en resultados en base al método de depreciación lineal sobre las vidas útiles estimadas de cada parte de una propiedad, planta y equipo, puesto que éstas reflejan con mayor exactitud el patrón de consumo esperado de los beneficios económicos futuros relacionados con el activo.

Las vidas útiles estimadas para los bienes de Propiedades, planta y equipo, son las siguientes:

Cuenta	Vidas útiles estimadas (meses)
Edificios	600
Vehículos	84
Muebles y útiles	84
Equipos computacionales	72
Maquinarias y equipos	180

**m. Pasivos financieros**

**Pasivos Financieros no derivados**

Los pasivos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, inicialmente se registran, por el efectivo recibido, netos de los costos incurridos en la transacción. En períodos posteriores estas obligaciones se valoran a su costo amortizado, utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

**Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar**

Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

**n. Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos**

FAMAE y sus filiales determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 “Impuesto a las ganancias”.

Las diferencias temporarias entre el valor contable de los activos y pasivos, y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera que estén en vigor cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el año en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en resultados o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

**o. Otras provisiones corrientes**

Las obligaciones presentes existentes a la fecha de los estados financieros, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que pueden derivarse perjuicios patrimoniales de probable materialización, cuyo monto y momento de pago son inciertos, se registran como provisiones por el valor actual del monto más probable que se estima desembolsar para pagar la obligación.

Las provisiones se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible a la fecha de la emisión de los estados financieros, sobre las consecuencias de suceso y son re-estimadas en cada cierre contable posterior. La cuantificación de las provisiones se realizan a base de información histórica de los costos incurridos, considerando también las obligaciones que legalmente le asisten, en relación a los contratos realizados.

**p. Beneficios a los empleados**

El gasto por vacaciones del personal se reconoce sobre base devengada.

**q. Reconocimiento de ingresos, gastos operacionales y financieros**

Los ingresos se reconocen cuando el importe de los mismos se puede valorar con fiabilidad y es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad.

Cuando el resultado de un contrato de construcción puede ser estimado con suficiente fiabilidad, los ingresos de actividades ordinarias y costos asociados con el mismo son reconocidos como ingresos de actividades ordinarias y gastos de actividades ordinarias respectivamente. Cualquier pérdida esperada como causa del contrato de construcción se reconoce como gasto.

Los costos del contrato se reconocen como gasto en el período en el cual se ejecuta el contrato con el cual estos costos se relacionan.

**r. Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes**

Los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a 12 meses y como no corrientes, aquellos con vencimiento superior a dicho período.

**s. Uso de estimaciones y juicios**

En la preparación de los estados financieros, FAMA E y sus filiales realizan juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas de contabilidad y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos presentados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente por la Alta Administración a fin de cuantificar algunos activos, pasivos, ingresos, gastos e incertidumbres. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado.

En particular, la información sobre áreas más significativas de estimación de incertidumbres y juicios críticos son los siguientes:

- Los ingresos y costos por los proyectos de construcción terminados y en curso.
- Los costos incurridos con motivo de garantías con cargo a los proyectos de construcción ejecutados y el grado de probabilidad de ocurrencia en función a ello.
- Las pérdidas por deterioro de determinados activos.
- La realización futura de los impuestos diferidos.
- La vida útil de las propiedades, planta y equipo.
- Compromisos y contingencias.

### **3. GESTIÓN DEL RIESGO FINANCIERO**

A continuación se presenta el detalle de la forma en que FAMA E y sus filiales enfrentan los diversos riesgos financieros.

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

- **Factores de riesgo de mercado**

Son los riesgos de carácter estratégico originados en factores externos e internos a FAMA E y sus filiales tales como el tipo de cambio, el nivel de competencia, las fluctuaciones de la demanda y los cambios en la regulación.

El negocio no se ve afectado significativamente por variables de mercado, debido a que los ingresos por servicios están contractualmente pactados con los clientes, quien es principalmente el Ejército de Chile que solicita estos servicios.

- **Riesgo crédito**

Dada las condiciones de venta de los servicios prestados, por FAMA E y sus Filiales, los plazos y modalidades de cobro, existen una exposición mínima al riesgo de no pago.

- **Riesgo liquidez**

Este riesgo se generaría en la medida que FAMA E y sus Filiales no pudiesen cumplir con sus obligaciones como resultado de liquidez insuficiente, por eventuales disminuciones en el flujo operacional o por la imposibilidad de obtener créditos. FAMA E y sus Filiales, administran estos riesgos mediante una apropiada política comercial y financiera, adecuada distribución de riesgos, extensión de plazos y limitación del monto de su deuda, así como el mantenimiento de una adecuada reserva de liquidez.

- **Otros riesgos operacionales**

La totalidad de las obras en construcción, se encuentran adecuadamente cubiertas de los riesgos operativos por pólizas de seguros. El desarrollo de los negocios de FAMA E y sus Filiales involucran una constante planificación por la naturaleza de la actividad.

- **Gestión del riesgo del capital**

El objetivo de FAMA E y sus Filiales, en relación con la gestión del capital, es el de resguardar la capacidad del mismo para continuar como empresa en funcionamiento, procurando el mejor rendimiento de sus operaciones. FAMA E y sus Filiales manejan la estructura de capital de tal forma que su endeudamiento no ponga en riesgo la capacidad de pagar sus obligaciones.

#### 4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE AL EFECTIVO

El detalle del efectivo y equivalente de efectivo es el siguiente:

	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Efectivo en caja	336	345
Saldos en bancos	1.850.654	667.853
Fondos mutuos	822.795	1.006.243
Depósitos a plazo	<u>4.018.323</u>	<u>4.269.871</u>
Total	<u><u>6.692.108</u></u>	<u><u>5.944.312</u></u>

No existen restricciones de uso de los fondos presentados en efectivo y efectivo equivalente.

El efectivo en caja, bancos, inversiones en cuotas de fondos mutuos y depósitos a plazo, son recursos disponibles y su valor libro es igual al valor razonable.

La composición del efectivo y equivalente de efectivo, clasificado por moneda de origen, se compone de la siguiente forma:

	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Peso chileno (CLP)	2.899.003	3.826.941
Dólar estadounidense (USD)	<u>3.793.105</u>	<u>2.117.371</u>
Total	<u><u>6.692.108</u></u>	<u><u>5.944.312</u></u>

## 5. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

El detalle de otros activos no financieros es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Anticipos a proveedores (1)	146.203	494.540
Iva crédito fiscal	11.723	51.096
Otros	32.253	185
Total	<u>190.179</u>	<u>545.821</u>

(1) Los anticipos a proveedores corresponden principalmente a la cancelación a proveedores extranjeros, por la adquisición de armamento y municiones de guerra durante el segundo semestre de 2016 y primer semestre de 2017.

## 6. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
<b>Valor neto:</b>		
Deudores comerciales	9.078.263	11.015.996
Documentos por cobrar	566.432	754.008
Otras cuentas por cobrar	21.294	27.044
Total	<u>9.665.989</u>	<u>11.797.048</u>
<b>Valor bruto:</b>		
Deudores comerciales	9.087.762	11.025.495
Documentos por cobrar	635.620	782.393
Otras cuentas por cobrar	49.679	96.232
Total	<u>9.773.061</u>	<u>11.904.120</u>
Provisión deudores comerciales	(9.499)	(9.499)
Provisión documentos por cobrar	(28.385)	(28.385)
Provisión otras cuentas por cobrar	(69.188)	(69.188)
Total provisión de incobrables	<u>(107.072)</u>	<u>(107.072)</u>

El valor razonable de las deudas comerciales y otras cuentas por cobrar no difiere de su valor en libros.



## 7. INVENTARIOS

El detalle de los inventarios es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Existencias	8.184.527	8.376.985
Mercaderías en tránsito	3.251.102	2.936.453
Productos terminados	2.001.678	1.853.125
Servicios en proceso de producción	1.423.490	931.315
Proyectos	989.721	453.555
Productos en proceso de producción	937.015	1.379.386
Total	<u>16.787.533</u>	<u>15.930.819</u>

Durante los períodos cubiertos por los presentes estados financieros, conforme a los análisis que mensualmente se realizan, los inventarios no se han visto afectados por concepto de valor neto de realización y el método de determinación del costo es el precio promedio ponderado.

No existen inventarios en garantía de cumplimiento de obligación o deuda.

## 8. TRANSACCIONES CON PARTES RELACIONADAS

Las transacciones con partes relacionadas corresponden a las remuneraciones canceladas a la alta gerencia, el detalle es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
FAMAE - Matriz	225.479	388.067
Filial Arcomet S.A.	54.626	42.510
Filial Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	56.257	148.924
Total	<u>336.362</u>	<u>579.501</u>

## 9. ACTIVOS POR IMPUESTOS, CORRIENTES

El detalle de los activos por impuestos, corrientes es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Crédito por capacitación	63.728	47.128
Pagos provisionales mensuales	33.845	22.627
Otros	<u>67.089</u>	<u>12.932</u>
Total activos por impuestos corrientes	<u><u>164.662</u></u>	<u><u>82.687</u></u>

## 10. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALÍA

Los activos intangibles corresponden a software computacional y su detalle es el siguiente:

Descripción	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Importe bruto	761.292	694.672
Amortización acumulada	<u>(471.910)</u>	<u>(430.634)</u>
Total	<u><u>289.382</u></u>	<u><u>264.038</u></u>

El detalle de movimientos de activos intangibles es el siguiente:

Descripción	M\$
Saldos al 01 de enero de 2017	264.038
Adiciones	66.620
Amortización del período	<u>(41.276)</u>
Saldo al 30 de junio de 2017	<u><u>289.382</u></u>
Saldos al 01 de enero de 2016	326.118
Adiciones	4.384
Bajas - reclasificaciones	11.338
Amortización del año	<u>(77.802)</u>
Saldo al 31 de diciembre de 2016	<u><u>264.038</u></u>

Los activos son amortizados mensualmente en base a su vida útil estimada. La amortización de estos activos es cargada en la cuenta gastos de administración.

## 11. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

El detalle de los movimientos de propiedades, planta y equipo, es el siguiente:

	Valor bruto M\$	Depreciación acumulada M\$	Valor neto M\$
<b>2017:</b>			
Terrenos	2.309.967	0	2.309.967
Construcciones	9.812.952	(1.949.854)	7.863.098
Maquinarias y equipos	8.252.568	(3.132.662)	5.119.906
Muebles y útiles	938.207	(587.341)	350.866
Vehículos	949.669	(435.413)	514.256
Otros activos	546.381	(112.984)	433.397
<b>Saldos al 30 de junio de 2017</b>	<b><u>22.809.744</u></b>	<b><u>(6.218.254)</u></b>	<b><u>16.591.490</u></b>
<b>2016:</b>			
Terrenos	2.309.967	0	2.309.967
Construcciones	9.132.375	(1.731.328)	7.401.047
Maquinarias y equipos	7.900.059	(2.621.601)	5.278.458
Muebles y útiles	1.163.457	(762.585)	400.872
Vehículos	922.371	(387.265)	535.106
Otros activos	456.459	(112.953)	343.506
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2016</b>	<b><u>21.884.688</u></b>	<b><u>(5.615.732)</u></b>	<b><u>16.268.956</u></b>

El detalle de movimientos al cierre del período, es el siguiente:

	Terrenos M\$	Construcciones M\$	Maquinarias y equipos M\$	Muebles y útiles M\$	Vehículos M\$	Otros activos M\$	Total M\$
Saldos al 01.01.2017	2.309.967	7.401.047	5.278.458	400.872	535.106	343.506	16.268.956
Adiciones	0	680.577	110.143	17.118	27.296	89.922	925.056
Gastos depreciación	0	(218.526)	(269.422)	(66.394)	(48.148)	(32)	(602.522)
<b>Saldos neto al 30.06.2017</b>	<b><u>2.309.967</u></b>	<b><u>7.863.098</u></b>	<b><u>5.119.179</u></b>	<b><u>351.596</u></b>	<b><u>514.254</u></b>	<b><u>433.396</u></b>	<b><u>16.591.490</u></b>
Saldos al 01.01.2016	2.309.967	6.583.861	5.162.183	368.626	610.300	1.319.092	16.354.029
Adiciones		1.116.724	704.094	148.504	26.849		1.996.171
Gastos depreciación		(299.538)	(587.819)	(116.258)	(102.043)	(64)	(1.105.722)
Otras disminuciones						(975.522)	(975.522)
<b>Saldos neto al 31.12.2016</b>	<b><u>2.309.967</u></b>	<b><u>7.401.047</u></b>	<b><u>5.278.458</u></b>	<b><u>400.872</u></b>	<b><u>535.106</u></b>	<b><u>343.506</u></b>	<b><u>16.268.956</u></b>

## 12. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

### a. Impuestos a las ganancias

FAMAE no determinó provisión de impuestos a las ganancias por presentar pérdidas tributarias por M\$18.650.000, aproximadamente (M\$18.093.353 al 31 de diciembre de 2016). No se registró impuestos diferidos por dichas pérdidas por no existir un plan de reverso de estas en el corto ni mediano plazo.

La Filial Arcomet S.A. no determinó provisión de impuestos a las ganancias por presentar pérdidas tributarias por M\$850.000, No se registró impuestos diferidos por dichas pérdidas por no existir un plan de reverso de estas en el corto ni mediano plazo. Al 31 de diciembre de 2016 determinó provisión de impuestos a las ganancias por M\$4.661.

La Filial Servicios y Soluciones Tecnológicas no determinó provisión de impuestos a las ganancias por presentar pérdidas tributarias, por M\$312.000 (M\$451.000 al 31 de diciembre de 2016). No se registró impuestos diferidos por dichas pérdidas por no existir un plan de reverso de estas en el corto ni mediano plazo.

### b. Impuestos diferidos

El detalle de activos y pasivos por impuestos diferidos del período presenta los siguientes saldos:

	30.06.2017		31.12.2016	
	Activos M\$	Pasivos M\$	Activos M\$	Pasivos M\$
Propiedades, planta y equipo	3.708		2.552	
Existencias	563.622		563.622	
Provisión por beneficios a los empleados	71.770		90.945	
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	26.768		23.418	
Provisiones varias y otros	16.275		20.610	
Pérdida tributaria de filial			11.169	
Total	<u>682.143</u>	<u>0</u>	<u>712.316</u>	<u>0</u>

**c. Efecto en resultado**

El cargo a resultados por impuestos a las ganancias del período es el siguiente:

	30.06.2017	30.06.2016
	M\$	M\$
<b>Impuestos a las ganancias:</b>		
Provisión impuesto a las ganancias		(6.823)
<b>Impuestos diferidos:</b>		
Impuestos diferidos del período	(30.173)	(20.878)
Otros cargos	(16.589)	
(Gasto) por impuestos a las ganancias	<u>(46.762)</u>	<u>(27.701)</u>

**13. OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES**

Los préstamos y obligaciones corrientes que devengan intereses, son valorizados al costo amortizado y el detalle es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Cartas de crédito	<u>6.116.250</u>	<u>6.310.590</u>

**14. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR, CORRIENTES**

El detalle de las cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes es el siguiente:

	30.06.2017	31.12.2016
	M\$	M\$
Proveedores	3.160.973	3.993.424
Cuentas por pagar	98.954	97.891
Otras cuentas por pagar	<u>347.160</u>	<u>250.420</u>
Total	<u>3.607.087</u>	<u>4.341.735</u>

## 15. OTRAS PROVISIONES, CORRIENTES

El detalle de las otras provisiones, corrientes es el siguiente:

	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Provisión de garantía (1)	1.024.962	989.323
Provisión de juicios y demandas (2)	71.351	85.353
Provisión para gastos		47.738
Total	<u>1.096.313</u>	<u>1.122.414</u>

- (1) Las provisiones de garantía corresponden a los resguardos por falla de productos y servicios terminados con el Ejército de Chile, los cuales, según cláusulas de contrato, estipulan su vencimiento a largo plazo.
- (2) Corresponden a juicios y demandas laborales presentadas en contra de FAMA E por personas naturales.

## 16. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES

El detalle de las provisiones por beneficios a los empleados es el siguiente:

	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Provisión de vacaciones	<u>287.082</u>	<u>403.034</u>

## 17. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

El detalle de los pasivos no financieros, corrientes es el siguiente:

	30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Ventas por liquidar (1)	1.740.036	10.691
Anticipos de clientes	1.877.402	2.423.186
Iva débito fiscal	113.127	119.588
Impuesto único y otros	5.080	36.878
Total	<u>3.735.645</u>	<u>2.590.343</u>

- (1) FAMA E registra como ventas por liquidar los anticipos en dinero recibidos del Ejército de Chile para la realización de productos y servicios. Estos anticipos requieren, según contrato, ser facturados y se reconocen como ingreso de acuerdo a la naturaleza del contrato (bienes o servicios) por avance de contrato o por la entrega de los productos fabricados.

## 18. PATRIMONIO

El patrimonio lo componen los siguientes conceptos:

		30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Capital inicial		<u>36.341.257</u>	<u>36.341.257</u>
Pérdidas acumuladas		3.471.491	166.819
Ajuste primera aplicación IFRS		(2.999.111)	(2.999.111)
Resultado del ejercicio		<u>(553.865)</u>	<u>3.304.672</u>
Resultados acumulados	(i)	<u>(81.485)</u>	<u>472.380</u>
Otras reservas	(ii)	<u>(44.713)</u>	<u>(44.713)</u>
Participaciones no controladoras	(iii)	<u>6.050</u>	<u>8.957</u>
Total		<u><u>36.221.109</u></u>	<u><u>36.777.881</u></u>

- (i) Resultados acumulados

El movimiento de la cuenta resultados acumulados es el siguiente:

		30.06.2017 M\$	31.12.2016 M\$
Saldos iniciales		472.380	(2.832.244)
Utilidad del año		(553.865)	3.304.672
Otros cambios			<u>(48)</u>
Total		<u><u>(81.485)</u></u>	<u><u>472.380</u></u>

- (ii) Las otras reservas corresponden a la revalorización del capital propio del período de transición a las NIIF. (Circular N°456 20 de junio de 2008 Superintendencia de Valores y Seguros)
- (iii) Las participaciones no controladoras del patrimonio corresponden al interés minoritario generado a raíz de la preparación de los estados financieros consolidados.

## 19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Los ingresos de actividades ordinarias se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Ingresos servicios militares	8.283.528	8.554.054	4.648.863	5.252.300
Ingresos producción civiles	130.625	340.044	53.814	170.022
Ingresos producción militares	115.631	868.413	1.117	492.783
Ingresos servicios civiles	46.396	40.765	25.766	28.521
Otras ventas	5.237	19.600		4.062
<b>Total</b>	<b>8.581.417</b>	<b>9.822.876</b>	<b>4.729.560</b>	<b>5.947.688</b>

## 20. COSTOS DE VENTAS

Los costos de ventas se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Costos servicios militares	(7.688.059)	(7.453.053)	(4.182.162)	(4.952.077)
Costos producción militares	(100.510)	(611.018)	(611)	(315.296)
Costos producción civiles	(42.151)	(426.141)	(25.269)	(79.910)
Costos servicios civiles	(1.207)	(720)	(819)	(713)
Otros costos de venta				(1.680)
<b>Total</b>	<b>(7.831.927)</b>	<b>(8.490.932)</b>	<b>(4.208.861)</b>	<b>(5.349.676)</b>



## 21. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Gastos de administración	(3.076.720)	(2.942.519)	(1.833.217)	(1.546.688)
Gastos de comercialización	<u>(249.082)</u>	<u>(238.018)</u>	<u>(161.351)</u>	<u>(134.986)</u>
Total	<u><u>(3.325.802)</u></u>	<u><u>(3.180.537)</u></u>	<u><u>(1.994.568)</u></u>	<u><u>(1.681.674)</u></u>

## 22. GASTOS DEL PERSONAL

Los gastos de personal se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Sueldos y salarios	(979.960)	(481.687)	(533.322)	(47.311)
Aportaciones a la seguridad social	(99.143)	(308.341)	(54.326)	(262.875)
Otros beneficios a los empleados	<u>(1.094.024)</u>	<u>(1.140.190)</u>	<u>(589.467)</u>	<u>(672.786)</u>
Total	<u><u>(2.173.127)</u></u>	<u><u>(1.930.218)</u></u>	<u><u>(1.177.115)</u></u>	<u><u>(982.972)</u></u>

## 23. OTROS INGRESOS POR FUNCIÓN

Los otros ingresos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Aporte fiscal	2.134.131	2.097.644		
Ingresos remuneraciones personal militar	1.486.827	1.427.800	738.112	720.031
Otros	<u>19.811</u>	<u>240.439</u>	<u>(30.043)</u>	<u>212.348</u>
Total	<u><u>3.640.769</u></u>	<u><u>3.765.883</u></u>	<u><u>708.069</u></u>	<u><u>932.379</u></u>

## 24. OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

Los otros gastos por función se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Gastos remuneraciones personal militar	(1.486.827)	(1.427.800)	(738.112)	(720.031)
Otros egresos		<u>(32.177)</u>	<u>(172)</u>	<u>(31.481)</u>
Total	<u>(1.486.827)</u>	<u>(1.459.977)</u>	<u>(738.284)</u>	<u>(751.512)</u>

## 25. INGRESOS FINANCIEROS

Los ingresos financieros se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Ingresos por intereses por depósitos bancarios	45.917	44.133	18.764	10.667
Ingresos por intereses por valores negociables	<u>12.552</u>	<u>8.980</u>	<u>3.844</u>	<u>5.935</u>
Total	<u>58.469</u>	<u>53.113</u>	<u>22.608</u>	<u>16.602</u>

## 26. COSTOS FINANCIEROS

Los costos financieros se detallan a continuación:

	Acumulado		Trimestral	
	01.01.2017 30.06.2017 M\$	01.01.2016 30.06.2016 M\$	01.04.2017 30.06.2017 M\$	01.04.2016 30.06.2016 M\$
Gastos bancarios	(7.623)	(2.030)	(5.655)	(745)
Comisiones carta de crédito	(7.216)	(14.839)	(2.321)	(161)
Comisiones e intereses boletas de garantía	(46.613)	(49.808)	(23.859)	(20.493)
Gastos por intereses carta de crédito	<u>(72.457)</u>	<u>(78.901)</u>	<u>(48.540)</u>	<u>(65.878)</u>
Total	<u>(133.909)</u>	<u>(145.578)</u>	<u>(80.375)</u>	<u>(87.277)</u>

## 27. ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS Y SEPARADOS

Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Sociedad matriz y sus filiales. A continuación se incluye información detallada de sus filiales.

Rut	Nombre	País de origen	Moneda funcional	Participación %	Activo		Pasivos		Patrimonio M\$	(Pérdida) Utilidad M\$
					Corrientes M\$	No corrientes M\$	Corrientes M\$	No corrientes M\$		
<b>30 de junio de 2017:</b>										
96.598.220-5	Arcomet S.A.	Chile	Pesos	99,65	3.863.178	92.666	678.782	0	3.277.062	(764.815)
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	Chile	Pesos	99,16	1.316.901	222.625	122.979	0	1.416.547	138.900
96.710.210-5	Fundac S.A.	Chile	Pesos	99,00	8.754	304		0	9.058	0
<b>31 de diciembre de 2016:</b>										
96.598.220-5	Arcomet S.A.	Chile	Pesos	99,65	5.547.498	48.457	1.554.078	0	4.041.877	97.223
96.710.390-5	Servicios y Soluciones Tecnológicas S.A.	Chile	Pesos	99,16	1.168.693	191.376	82.421	0	1.277.647	118.887
96.710.210-5	Fundac S.A.	Chile	Pesos	99,00	8.754	304		0	9.058	(13)

## 28. HECHOS ESENCIALES

No han ocurrido hechos esenciales que deban ser mencionados.

## 29. CONTINGENCIAS, COMPROMISOS Y GARANTÍAS

a. **Contingencias y compromisos** - FAMA E y sus Filiales presentan las siguientes causas legales:

- Causa laboral por despido incausado y cobro de prestaciones, presentada en contra de FAMA E por Elias Alexis Silva Arraño.

Tribunal : 1° Juzgado de Letras de Talagante.  
RIT : 0-6 - 2017.  
Estado del procedimiento : Se encuentra en proceso.

- Causa laboral por despido incausado y cobro de prestaciones, presentada en contra de FAMA E por Adrián Vallejos Valenzuela.

Tribunal : Juzgado de Letras de Antofagasta.  
RIT : 0-538 - 2017.  
Estado del procedimiento : Se encuentra en proceso.

**b. Garantías - FAMA E, presenta las siguientes garantías:**

Boletas de garantía por fiel cumplimiento (US\$):

N°	Emisión	Vencimiento	Valor US\$	Monto M\$	Moneda
506163	20.06.2016	30.03.2018	578.487,00	384.283	US\$
506164	20.06.2016	30.03.2018	82.641,00	54.898	US\$
506189	06.07.2016	30.10.2017	630.186,54	418.627	US\$
511341	08.08.2016	29.12.2017	1.089.927,30	724.028	US\$
511342	08.08.2016	29.12.2017	155.703,90	103.433	US\$
511437	21.09.2016	18.01.2018	657.838,10	436.995	US\$
511428	14.09.2016	06.10.2017	4.938,26	3.280	US\$
511427	14.09.2016	11.08.2017	34.567,79	22.963	US\$
511436	21.09.2016	18.01.2018	858.012,17	569.969	US\$
511602	18.11.2016	16.03.2018	61.917,20	41.131	US\$
511605	18.11.2016	16.03.2018	282.960,00	187.967	US\$
511649	20.12.2016	06.07.2018	82.641,00	54.898	US\$
511650	20.12.2016	06.07.2018	578.487,00	384.283	US\$
511726	06.01.2017	29.03.2018	2.678.138,97	1.779.061	US\$
516773	24.01.2017	31.08.2018	159.200,00	105.755	US\$
511739	13.01.2017	13.04.2018	4.480.038,84	2.976.045	US\$
517063	11.04.2017	31.08.2017	2.100,00	1.395	US\$
517151	12.05.2017	31.08.2017	2.000,00	1.329	US\$
517153	12.05.2017	29.09.2017	5.000,00	3.321	US\$
517089	04.05.2017	03.11.2017	10.000,00	6.643	US\$
517087	27.04.2017	31.12.2017	353.070,20	234.541	US\$
517084	27.04.2017	31.12.2017	2.118.421,18	1.407.246	US\$
517065	18.04.2017	31.12.2017	10.999,72	7.307	US\$
517064	18.04.2017	31.12.2017	76.998,01	51.149	US\$
517158	26.05.2017	31.08.2017	10.846,64	7.205	US\$
517159	26.05.2017	31.08.2017	75.926,48	50.437	US\$
517164	01.06.2017	30.11.2017	10.000,00	6.643	US\$
517195	28.06.2017	28.02.2019	159.200,00	105.755	US\$
Total				<u>10.130.587</u>	

Boletas de garantía por fiel cumplimiento (M\$):

N°	Emisión	Vencimiento	Valor M\$	Monto M\$	Moneda
347590	20.12.2016	11.09.2017	11743	11743	\$
356417	03.03.2017	10.01.2018	3000	3000	\$
378587	04.05.2017	11.05.2018	4203	4203	\$
Total				<u>18.946</u>	

- La filial Arcomet S.A., presenta las siguientes garantías:

Boletas de garantía por fiel cumplimiento:

N°	Emisión	Vencimiento	Valor M\$	Moneda
1308	14.07.2016	31.01.2018	323.185	\$
435081	12.12.2016	30.11.2018	116.070	\$
1307	17.07.2016	31.05.2018	31.890	\$
4060	06.04.2016	31.01.2018	21.708	\$
4067	06.04.2016	30.11.2017	12.691	\$
504531	20.12.2016	30.06.2017	8.480	\$
515897	10.11.2016	31.01.2018	8.392	\$
519431	26.04.2017	30.11.2018	4.826	\$
514709	27.09.2016	31.08.2017	4.780	\$
514090	26.08.2016	30.09.2017	4.759	\$
435069	12.12.2016	30.11.2018	4.432	\$
435070	12.12.2016	30.11.2018	3.241	\$
523520	07.08.2017	30.11.2018	2.699	\$
435067	12.12.2016	30.11.2018	2.093	\$
514888	13.10.2016	30.09.2017	1.650	\$
366761	29.06.2017	30.09.2017	<u>1.604</u>	\$
Total			<u><u>552.500</u></u>	

- Pólizas de responsabilidad civil y garantía contratos:

Póliza N°	Emisión	Vencimiento	Valor UF	Monto M\$	Moneda
01-85-002077	26.01.2015	31.07.2017	164.801	<u>3.865.184</u>	UF

### 30. HECHOS POSTERIORES

Entre el 01 de julio de 2017 y la fecha de emisión de estos estados financieros consolidados, no han ocurrido hechos posteriores que deban ser mencionados.

\* \* \* \* \*