

**LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS
DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(BIRMEX)**

Estados Financieros

**Al 31 de diciembre de 2017 y 2016
Con opinión de los Auditores Independientes**

**LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS
DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

**INFORME DE AUDITORÍA SOBRE SUS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016**

CONTENIDO

Informe de Auditoría Independiente.

Estado de Actividades.

Estado de Situación Financiera.

Estado de Cambios en la Situación Financiera.

Estado de Variación en la Hacienda Pública.

Estado Analítico del Activo.

Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos.

Estado de Flujo de Efectivo.

Reporte de Patrimonio.

Informe sobre Pasivos Contingentes, y

Notas a los Estados Financieros

OPINIÓN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**A la Secretaría de la Función Pública
A los Accionistas y al Consejo de Administración de
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.**

Opinión con salvedades

Hemos auditado los estados financieros de **Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V. (la entidad)**, que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, y los estados de resultados (o de actividades), los estados de variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, excepto por los posibles efectos de las cuestiones descritas en la sección de Fundamento de la opinión con salvedades de nuestro informe, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la Nota 5 a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Fundamento de la opinión con salvedades

- 1) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016, los importes de \$123,000,000.00 y \$244,000,000.00, respectivamente, incluidos en Derechos a recibir efectivo o equivalentes, que se presentan en el estado de situación financiera, integrados principalmente por cuentas por cobrar por venta de vacunas, presentan una antigüedad mayor a un año. No tuvimos acceso a documentación ni evidencia de que dicho importe será reconocido por los deudores para su pronta recuperación.
- 2) Al 31 de diciembre de 2016, los inventarios que se presentan en el estado de posición financiera, incluyen \$41,000,000.00, de producción en proceso y productos terminados, cuyo deterioro, por razones de vigencia y desuso, no habían sido reconocidos en la estimación por deterioro de inventarios. A la fecha de este dictamen, los efectos contables y fiscales que en cada caso procedieron ya fueron considerados.
- 3) Birmex está en proceso de modificación e implementación de un sistema integral que le permita generar el registro, automático y por única vez, de sus operaciones en los momentos contables correspondientes y generar en línea y tiempo real los estados financieros y presupuestarios, base para la emisión de informes periódicos y para la formulación de la Cuenta Pública anual, como se establece en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el

Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión con salvedades.

Párrafo de énfasis base de preparación contable y utilización de este informe

Llamamos la atención sobre la Nota 5 a los estados financieros adjuntos en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Responsabilidad de la administración y de los encargados del gobierno de la Entidad sobre los estados financieros

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota 5 a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

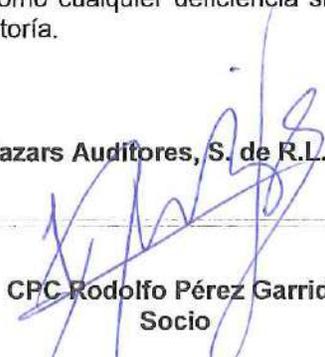
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Mazars Auditores, S. de R.L. de C.V


CPC Rodolfo Pérez Garrido
Socio

*Paseo de la Reforma 295, Piso 8
Colonia Cuauhtémoc, 06500,
Delegación Cuauhtémoc,
Ciudad de México, México.*

20 de marzo de 2017.

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	3,730,237,802	3,218,252,074	Gastos de Funcionamiento	3,598,106,287	3,122,223,993
Impuestos	0	0	Servicios Personales	72,819,948	77,047,935
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	3,396,937,406	2,918,452,891
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	128,348,933	126,723,167
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
Productos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	3,730,237,802	3,218,252,074	Subsidios y Subvenciones	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Ayudas Sociales	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias a Fidelcomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	172,734,075	179,451,548	Donativos	0	0
Ingresos Financieros	47,004,506	41,710,814	Transferencias al Exterior	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones y Aportaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	125,729,569	137,740,734	Convenios	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	3,902,971,877	3,397,703,622	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	337,438,147	339,818,416
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	5,806,598	6,132,697
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	331,631,549	333,685,719
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	3,935,544,434	3,462,042,409
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-32,572,557	-64,338,787

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: TEODORO VARGAS ABURTO
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS

CUENTA PÚBLICA 2017

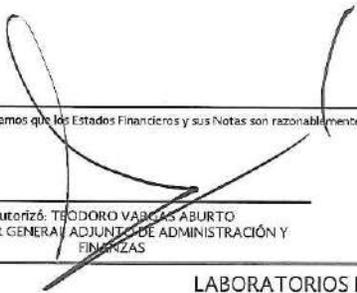
CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público:

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	233,937,466	231,804,556	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,154,758,606	1,010,754,321
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,189,235,259	1,090,155,860	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	41,475,220	24,942,720	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	613,640,197	652,200,372	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	2,758,253	1,980,499	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	157,675	923,409
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-80,887,438	-95,308,047	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	19,605,133	19,499,314	Provisiones a Corto Plazo	247,889	247,889
Total de Activos Circulantes	2,019,764,090	1,925,275,274	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	1,155,164,170	1,011,925,619
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	16,021,241	13,642,480	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,229,717,452	1,229,717,452	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	536,068,292	537,843,960	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	10,294,701	10,294,701	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-477,346,821	-440,407,432	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	233,882,724	182,085,367	Provisiones a Largo Plazo	93,849,303	75,822,744
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	93,849,303	75,822,744
Otros Activos no Circulantes	0	0	Total del Pasivo	1,249,013,473	1,087,748,363
Total de Activos No Circulantes	1,548,637,589	1,533,176,528	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	3,568,401,679	3,458,451,802	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	1,751,383,464	1,751,383,464
			Aportaciones	1,452,920,712	1,452,920,712
			Donaciones de Capital	36,698,894	36,698,894
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	261,763,858	261,763,858
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	568,004,742	619,319,975
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-32,572,557	-64,338,787
			Resultados de Ejercicios Anteriores	545,770,762	628,852,225
			Revalúos	0	0
			Reservas	54,806,537	54,806,537
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio	2,319,388,206	2,370,703,439
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	3,568,401,679	3,458,451,802

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: 
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: 
DIRECTORA DE FINANZAS

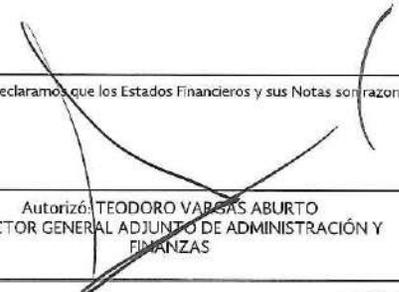
CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	77,275,232	187,225,109	PASIVO	162,030,844	765,734
Activo Circulante	38,560,175	133,048,991	Pasivo Circulante	144,004,285	765,734
Efectivo y Equivalentes	0	2,132,910	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	144,004,285	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	99,079,399	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	16,532,500	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	38,560,175	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	777,754	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	765,734
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	14,420,609	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	105,819	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante	38,715,057	54,176,118	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante	18,026,559	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	2,378,761	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	1,775,668	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	36,939,389	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	51,797,357	Provisiones a Largo Plazo	18,026,559	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	31,766,230	83,081,463
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	0	0
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	31,766,230	83,081,463
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	31,766,230	0
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	83,081,463
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.


 Autorizó: TEODORO VARGAS ABURTO
 DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS


 Elaboró: MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
 DIRECTORA DE FINANZAS

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	3,732,932,733	3,363,977,182	Origen	0	52,751,914
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	2,909,410
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	49,842,504
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Derechos	0	0	Aplicación	0	0
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	3,561,959,710	3,218,252,074	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	0	52,751,914
Participaciones y Aportaciones	0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Origen	0	45,358,426
Otros Orígenes de Operación	170,973,023	145,725,108	Endeudamiento Neto	0	0
Aplicación	3,730,799,823	3,462,042,409	Interno	0	0
Servicios Personales	231,794,993	77,047,935	Externo	0	0
Materiales y Suministros	3,165,864,684	2,918,452,891	Otros Orígenes de Financiamiento	0	45,358,426
Servicios Generales	290,599,277	126,723,167	Aplicación	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Interno	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Externo	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0	45,358,426
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	2,132,910	45,113
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	231,804,556	231,759,443
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	233,937,466	231,804,556
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	42,540,869	339,818,416			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	2,132,910	-98,065,227			

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: TEODORO MARGAS ABURTO
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: MARÍA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)

Ente Público: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	2,319,388,206
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	99.99
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	2,319,156,267

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

~~Autorizó: TEODORO VARGAS ABURTO
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS~~


Elaboró: MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS

Cuenta Pública 2017

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V. INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

ASUNTOS CIVILES Y ADMINISTRATIVOS								
No.	Juicios Administrativos y Fiscales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Probable	Posible	Remota	Estimación Porcentual	Costo a Diciembre de 2017
1	EXP. 5104/13-17-03-12 GRUPO CONSTRUCTOR FERAL, S.A. DE C.V. VS. BIRMEX	JUICIO DE NULIDAD En contra de la resolución por la que se rescindió el contrato núm. BIRMEX-OP-07-2010.	La Tercera Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa determinó la legalidad de la rescisión del contrato, sin embargo, ordenó la reposición del finiquito respectivo (42 millones), a fin de que se considerara para el cálculo de la pena convencional el monto real del contrato y las estimaciones que formaron parte de las incidencias de la obra. BIRMEX reelaboró el finiquito en los términos ordenados (35.5 millones). Se encuentra en proceso de su notificación a través de la publicación de edictos.		X		60%	0
2	EXP. 167/2015 FEHLMEX, S.A. de C.V. VS. BIRMEX	JUICIO ORDINARIO CIVIL BIRMEX con fecha 4 de marzo de 2014 rescindió el contrato núm. GA-2013/04 suscrito con Fehlmex. Fehlmex impugnó dicha determinación mediante juicio de nulidad. El 11 de septiembre de 2014 se celebró un convenio de transacción a través del cual se acordó el cumplimiento de las obligaciones recíprocas y al efecto, Fehlmex se desistió de su demanda de nulidad. Fehlmex, argumentando incumplimiento por parte de BIRMEX del convenio de transacción, mediante el juicio ordinario civil demandó su cumplimiento forzoso.	BIRMEX contestó la demanda, planteándose la excepción de incompetencia e improcedencia de la vía. La excepción de incompetencia fue resuelta como improcedente por el Primer Tribunal Unitario en Materia Civil y Administrativa, en tanto que respecto de la relativa a la vía, aún no se cuenta con resolución definitiva. El 30 de junio de 2017 se dictó acuerdo mediante el cual se abrió el juicio al periodo de pruebas. El 23 de agosto de 2017 Fehlmex presentó un recurso de apelación, el cual fue resuelto el 18 de octubre del mismo año. Con objeto de dejar sin materia el juicio civil, se prevé llevar a cabo la rescisión administrativa del contrato GA-2013/04.				X	\$11'000,000.00

Cuenta Pública 2017

No.	Juicios Administrativos y Fiscales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Probable	Posible	Remota	Estimación Porcentual	Costo a Diciembre de 2017
3	EXP. 816/2014/ AUTOTRANSPORTES COVA, S.A. DE C.V. VS BIRMEX	JUICIO ORDINARIO CIVIL FEDERAL La Actora reclamó el pago de \$2'682,754.43, por concepto de gastos no recuperables por la terminación anticipada del contrato administrativo celebrado entre ambas partes, por supuestas causas imputables a BIRMEX, y el pago de \$2'238,483.31 por concepto de utilidad o ganancia lícita por el periodo restante de vigencia del contrato terminado anticipadamente.	El Juzgado 4° de Distrito en Materia Civil condenó a BIRMEX al pago de gastos no recuperables e intereses moratorios por un monto de \$1'414,761.69. BIRMEX impugnó dicha determinación. El 24 de abril de 2017 se resolvió parcialmente fundado el recurso de apelación, esto es, se reiteró el pago de gastos no recuperables e intereses moratorios, disminuyendo el monto de éstos (\$1,414,761.69). Derivado de defectos en la notificación de la determinación del Tribunal BIRMEX impugnó la misma, lo cual fue desestimado. Al respecto, se presentó las demandas de amparo respectivas, las cuales se encuentran en proceso de sustanciación.		X		60-70%	\$1,414,761.69,

No.	Juicios Administrativos y Fiscales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Probable	Posible	Remota	Estimación Porcentual	Costo a Diciembre de 2017
4	EXP: 12902/16-17-02-7 COMMODITIES TRADING ENTERPRISE LIMITED VS BIRMEX	JUICIO DE NULIDAD BIRMEX mediante el oficio núm. DA/108/2016 penalizó a Commodities un presunto retraso en la entrega de vacunas, acorde con lo establecido en el contrato núm. BIRMEX-BA-016/2015, Commodities impugnó dicha determinación a través del juicio de nulidad.	BIRMEX contestó la demanda. La Segunda Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa determinó la nulidad lisa y llana del oficio a través del cual se impuso la pena convencional. BIRMEX presentó un recurso de revisión, mismo que fue desechado el 11 de abril de 2017 por el Décimo Sexto Tribunal Colegiado, declarándose firme la resolución de la Sala. No ha sido notificada por parte de la Sala la resolución mediante la cual se declara la nulidad lisa y llana del oficio en cuestión.		X		50%	\$3,853,752.26
5	EXP: SDU/DRVMZZNNO/RCI/ DIR/382016	RECURSO DE INCONFORMIDAD El 1° de abril de 2016, el Director Regional del Valle de México Zona Nororiental	El 28 de octubre de 2016 BIRMEX presentó un recurso de Inconformidad, el cual fue desestimado al considerar al Sindico del Municipio incompetente para conocer del mismo. Se promovió juicio de nulidad, el cual se determinó su sobreseimiento.					

Cuenta Pública 2017

BIRMEX VS MUNICIPIO DE CUAUTITLAN, IZCALLI	Ayuntamiento Cuautitlán Izcalli, impuso a BIRMEX una multa por la falta del dictamen de impacto ambiental en la Planta que se encuentra en ese municipio.	El 28 de octubre de 2017 BIRMEX presentó recurso de revisión en contra de la sentencia el cual se encuentra en trámite.	<input type="checkbox"/>	X		50%	\$146,080.00
---	---	---	--------------------------	---	--	-----	--------------

No.	Juicios Administrativos y Fiscales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Probable	Posible	Remota	Estimación Porcentual	Costo a Diciembre de 2017
6	EXP. 13/2017 DISTRIBUIDORA DE EQUIPO NEUMÁTICO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE VS BIRMEX.	INTERPELACIÓN JUDICIAL Distribuidora de Equipo Neumático, S.A de C.V., mediante el procedimiento de interpelación judicial requirió el pago de rentas presuntamente adeudadas por parte de BIRMEX.	BIRMEX dio respuesta a la interpelación judicial manifestando la improcedencia del requerimiento de mérito. Las diligencias de jurisdicción voluntaria concluyeron el 6 de julio de 2017, la actora acuso la rebeldía por parte de BIRMEX por no realizar el pago requerido, la autoridad no lo acordó. A la fecha no se ha recibido demanda alguna.	X			50%	\$153,468.00 U.S.D. -\$2,889,010.52 -T.C \$18.89-
7	EXP. 819/2016 PROYECTOS ABASOLO, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE VS BIRMEX.	CONTROVERSIA DE ARRENDAMIENTO INMOBILIARIO Proyectos Abasolo, S.A de C.V. Demandó el pago de rentas vencidas y cantidades accesorias, derivado del arrendamiento del inmueble ubicado en la calle de Amores.	BIRMEX el 14 de agosto de 2017 dio contestación a la demanda. El 13 de octubre de 2017 se dictó sentencia condenándose a BIRMEX sólo al pago de \$359,065.00 por concepto de renta, más \$20,825.00 por concepto de interés moratorio. La parte actora presentó un recurso de apelación por la absolución de las cantidades accesorias y de los daños y perjuicios. BIRMEX, interpuso recurso de apelación, en trámite amparo indirecto en contra del auto que declara infundada la excepción de incompetencia por declinatoria.	X			50%	\$10,277,875.79

Cuenta Pública 2017

RELACION DE ASUNTOS LABORALES A DICIEMBRE DE 2017								
No.	Juicios Laborales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Opinión sobre Probable Resolución			Estimación Porcentual	Costo Estimado a Diciembre de 2017
				Probable	Posible	Remota		
COMPETENCIA JUNTA FEDERAL DE CONCILIACION Y ARBITRAJE								
1	Zarco Esquivel Rogelio Ian EXP: 298/2007	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo condenatorio a BIRMEX al pago de indemnización constitucional, aguinaldo, vacaciones entre otras prestaciones por \$1,507,979.92 pesos. (por acuerdo del 22 de noviembre de 2017, queda firme el laudo del 4 de mayo de 2017.)	X			50%	\$1,507,979.92
2	Cerón Islas Leonardo EXP: 305/2008	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	2° Laudo condenatorio, a BIRMEX al pago de \$7.62, por concepto de horas extraordinarias. (a la fecha no se ha notificado a BIRMEX recurso alguno)		X		90%	\$7.62
3	Magdalena López Dávila EXP: 238/2009	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	El tercer laudo condeno a BIRMEX, al pago de \$7,481.10, por concepto de vacaciones, prima vacacional y aguinaldo. (la parte actora interpuso amparo)		X		50%	\$7,481.10
4	Iván Castillo Ramírez EXP: 245/2009	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo condenatorio por \$317,159.98 por concepto de aguinaldo, vacaciones, prima vacacional y salarios. (pendiente de notificar laudo a BIRMEX)		X		50%	\$317,159.98
5	Martha Viveros Méndez EXP: 341/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo condenatorio a BIRMEX, al pago de \$62,004.60, BIRMEX interpuso amparo el cual está pendiente de resolver		X		60%	\$62,004.60
6	Magdalena López Dávila EXP: 561/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	En Dictamen		X		60%	\$750,923.10
7	José Luis Hernández Romero EXP: 227/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo condenatorio a BIRMEX al pago de \$1,331,859.36.		X		50%	\$1,331,859.36

Cuenta Pública 2017

RELACION DE ASUNTOS LABORALES A DICIEMBRE DE 2017								
No.	Juicios Laborales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Opinión sobre Probable Resolución			Estimación Porcentual	Costo Estimado a Diciembre de 2017
				Probable	Posible	Remota		
8	Cerón Islas Leonardo EXP: 168/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	En Dictamen		X		70%	\$529,677.00
9	Martha Viveros Méndez EXP: 196/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	En Dictamen		X		60%	\$1,489,711.30
10	Martha Viveros Méndez EXP: 587/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	En Dictamen		X		60%	\$1,429,712.16
11	Carlos Olea García EXP: 572/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	En Dictamen		X		50%	\$1,745,170.00
12	María de Lourdes Rangel EXP: 356/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Pendiente de resolver incidente de personalidad (a la fecha no se ha notificado a BIRMEX)		X		90%	\$0.00
13	Victoriano Martínez Cruz EXP: 777/2013	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Ofrecimiento de pruebas.		X		60%	\$1,208,595.55
14	Martha Viveros Méndez EXP: 734/2013	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Ofrecimiento de pruebas.		X		60%	\$829,720.40
15	Leonardo Cerón Islas EXP: 809/2014	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Ofrecimiento de pruebas.		X		70%	\$284,230.84
16	Luis David Herrera Barido EXP: 446/2016	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Ofrecimiento de pruebas.		X		90%	\$698,484.00

Cuenta Pública 2017

RELACIÓN DE ASUNTOS LABORALES A DICIEMBRE DE 2017								
	Juicios Laborales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Opinión sobre Probable Resolución			Estimación Porcentual	Costo Estimado a Diciembre de 2017
				Probable	Posible	Remota		
17	Minerva de Jesús Vázquez Salazar EXP: 332/2017	Pago de diversos estímulos	Contestación demanda y excepciones		X		80%	\$5,430.00
18	María de Lourdes Romero Murillo EXP: 898/2017	Pago de diversos estímulos	Contestación demanda y excepciones		X		80%	\$38,521.75
COMPETENCIA TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE								
19	Miguel Fernández Mendoza EXP: 7307/2011	Actualización de hoja única de servicios y el pago de cuotas y aportaciones al fondo de pensiones del ISSSTE.	El tribunal federal de conciliación se declaró incompetente y turno expediente a la junta federal, no se ha emplazado a BIRMEX			X	90%	\$0.00
20	Reyes Torres Leobardo EXP: 1767/2007	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo condenando a BIRMEX, por \$45,045.00 por concepto de tiempo extra			X	80%	\$0.00
21	Vicente Barraeta EXP: 184/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Pendiente de emitir laudo			X	90%	\$0.00
22	Jorge Collazo EXP: 305/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Pendiente de notificar laudo a BIRMEX			X	90%	\$0.00
23	Caballero Campos Mauricio EXP: 330/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Laudo absolviendo a BIRMEX. a la fecha no se ha recibido notificación de alguna impugnación			X	100%	\$0.00

Cuenta Pública 2017

RELACIÓN DE ASUNTOS LABORALES A DICIEMBRE DE 2017								
No.	Juicios Laborales de BIRMEX	Origen y Naturaleza	Estado Procesal	Opinión sobre Probable Resolución			Estimación Porcentual	Costo Estimado a Diciembre de 2017
				Probable	Posible	Remota		
24	Joaquín Martínez EXP: 433/2010	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Expediente en revisión para regularizar procedimiento			X	100%	\$0.00
25	Francisco Escobar Matlalcoatzí EXP: 214/2012	Supuesto despido indemnización y otras prestaciones	Desahogo de pruebas.		X		90%	\$2,797,275.40

DATOS ESTIMADOS DE PASIVO LABORAL COMPARATIVO DICIEMBRE DE 2016 A DICIEMBRE DE 2017			
Juicio	Costo Estimado a Diciembre 2016	Costo Estimado a Diciembre 2017	Diferencia entre Costo Estimado a Diciembre 2016 y Diciembre 2017
Zarco Esquivel Ian Rogelio VS. BIRMEX EXPTE. 298/2007. (Mediante laudo del 4 de mayo de 2017 se condenó a BIRMEX al pago de indemnización constitucional, aguinaldo, vacaciones entre otras prestaciones por \$1,507,979.92 pesos.)	\$1,781,124.90	\$1,507,979.92	-\$273,144.98
Cerón Islas Leonardo VS. BIRMEX EXPTE. 305/2008. (Mediante laudo del 7 de abril de 2016 se condenó a BIRMEX al pago de horas extraordinarias por \$7.62 pesos.)	\$7.62	\$7.62	\$0.00
Magdalena López Dávila VS. BIRMEX EXPTE. 238/09. (1º laudo 27/10/2014, condenó a BIRMEX a \$7,481.10 por concepto de vacaciones, prima vacacional y aguinaldo; previo amparo de la actora, se dicta 2º laudo el 20/11/2015, condenando a BIRMEX a \$144,634.60 por prestaciones señaladas, más salarios caídos, 3º laudo condenó a BIRMEX a \$7,481.10 por concepto de vacaciones, prima vacacional y aguinaldo.)	\$144,634.60	\$7,481.10	-\$137,153.50

Cuenta Pública 2017

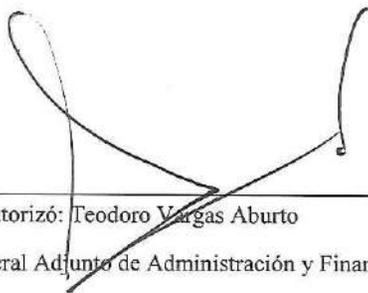
Juicio	Costo Estimado a Diciembre 2016	Costo Estimado a Diciembre 2017	Diferencia entre Costo Estimado a Diciembre 2016 y Diciembre 2017
Iván Castillo Ramírez VS BIRMEX EXPTE. 245/09. (Mediante laudo del 15 de abril de 2014 se condenó a BIRMEX al pago de \$317,159.98 por concepto de aguinaldo, vacaciones, prima vacacional y salarios caídos. BIRMEX interpuso amparo el cual está pendiente de resolver.)	\$317,159.98	\$317,159.98	\$0.00
Martha Viveros Méndez VS BIRMEX EXPTE. 341/10 Mediante laudo del 28 de junio de 2017, se condenó a BIRMEX al pago de \$62,004.60 BIRMEX interpuso amparo el cual está pendiente de resolver	\$1,927,975.20	\$62,004.60	-\$1,865,970.60
Magdalena López Dávila VS BIRMEX EXPTE:561/2010	\$661,147.98	\$750,923.10	\$89,775.12
José Luis Hernández Romero VS BIRMEX EXPTE:227/ Laudo del 1° de agosto de 2016 se condenó a BIRMEX al pago de \$1,331,859.36	\$1,417,063.20	\$1,331,859.36	-\$85,203.84
Cerón Islas Leonardo VS BIRMEX EXPTE:168/2012	\$452,793.00	\$529,677.00	\$76,884.00
Martha Viveros Méndez VS BIRMEX EXPTE:196/2012	\$1,249,715.30	\$1,489,711.30	\$239,996.00

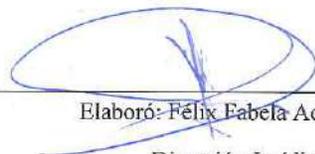
Cuenta Pública 2017

Juicio	Costo Estimado a Diciembre 2016	Costo Estimado a Diciembre 2017	Diferencia entre Costo Estimado a Diciembre 2016 y Diciembre 2017
Martha Viveros Méndez VS BIRMEX EXPTE:587/2012	\$1,189,716.20	\$1,429,712.16	\$239,995.96
Carlos Olea García VS BIRMEX EXPTE: 572/12	\$1,496,770.00	\$1,745,170.00	\$248,400.00
José Francisco Escobar Matlalcoatzi VS BIRMEX EXPTE: 214/2012	\$2,409,402.60	\$2,797,275.40	\$389,872.80
Victoriano Martínez Cruz BIRMEX EXPTE: 777/2013	\$948,595.55	\$1,208,595.55	\$260,000.00
Martha Viveros Méndez VS BIRMEX EXPTE:734/2013	\$589,724.43	\$829,720.40	\$239,995.97
Leonardo Cerón Islas VS BIRMEX EXPTE:809/2014	\$207,346.84	\$284,230.84	\$76,884.00
Luis David Herrera Barido VS BIRMEX EXPTE:446/2016 No existía contingencia en el mes de diciembre de 2016, ya que no se tenía conocimiento de alguna acción legal por parte del ex trabajador	0	\$698,484.00	\$698,484.00

Cuenta Pública 2017

Juicio	Costo Estimado a Diciembre 2016	Costo Estimado a Diciembre 2017	Diferencia entre Costo Estimado a Diciembre 2016 y Diciembre 2017
Minerva de Jesús Vázquez Salazar VS BIRMEX EXPTE:332/2017 No existía contingencia en el mes de diciembre de 2016, no se tenía conocimiento de alguna acción legal por parte de la trabajadora	0	\$5,430.00	\$5,430.00
María de Lourdes Romero Murillo VS BIRMEX EXPTE:898/2017 No existía contingencia en el mes de diciembre de 2016, no se tenía conocimiento de alguna acción legal por parte de la trabajadora	0	\$38,521.75	\$38,521.75
TOTAL	\$14,791,177.40	\$15,033,944.08	\$242,766.68


 Autorizó: Teodoro Vargas Aburto
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas


 Elaboró: Félix Fabela Acuña
 Dirección Jurídica

CUENTA PÚBLICA 2017

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

A efecto de dar cumplimiento a los artículos 46 y 49 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se acompañan notas a los estados financieros.

A. NOTAS DE DESGLOSE

I. Notas al Estado de Situación Financiera

ACTIVO

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES

El saldo de este rubro se integra por cuentas de disponibilidad inmediata y se compone de la siguiente manera:

Concepto	31-Dic-17	31-Dic -16
Efectivo	\$ -	\$ -
Bancos	12,202,400	57,822,991
Inversiones Temporales (1)	220,313,217	170,122,116
Disponibilidades para proyectos de Investigación (2)	1,421,849	3,859,450
Total	\$ 233,937,466	\$ 231,804,557

(1) Las inversiones temporales son de disponibilidad diaria y están constituidas en las instituciones Banco Mercantil del Norte, S.A. y BBVA Bancomer, S.A.

(2) Este saldo se integra con recursos otorgados por CONACYT y por ICYTDF para proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico y por recursos de Birmex, según convenios celebrados para tal efecto.

CUENTA PÚBLICA 2017

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES

El rubro de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo, se integra como se detalla a continuación:

Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		31-Dic-17		31-Dic-16
Cuentas por Cobrar (a)	\$	1,067,469,095	\$	901,229,101
Deudores Diversos (b)		7,110,578		11,767,791
Impuesto al Valor Agregado		13,561,698		16,707,766
Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo (Impuestos a Favor) (c)		101,093,888		160,451,202
Total de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	\$	1,189,235,259	\$	1,090,155,860

(a) Con la finalidad de proporcionar un mayor detalle de los rubros, a continuación se desgrega el saldo de Clientes correspondiente al ejercicio 2017 (Cuentas por cobrar) por vencimiento en días a 90, 180, menor o igual a 365 y mayor a 365:

Cliente	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
Secretaría de Salud / Centro Nacional para la	658,853,913	-	-	-	658,853,913
Instituto Mexicano del Seguro Social	1,336,517	-	549,249	48,716,713	50,602,479
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los	46,855,965	-	-	95,242	46,760,723
Gobierno del Estado de Oaxaca /SS/ Seguro Popular	24,942,955	-	-	20,429,253	45,372,208
Servicios de Salud de Jalisco	17,679,978	-	-	18,673,092	36,353,070
Instituto de Salud del Estado de México	26,087,232	654,623	6,092,688	2,160,000	34,994,543
Instituto de Salud	-	-	1,166,427	19,141,947	20,308,374
Servicios de Salud de Sonora	3,244,590	11,537,154	3,762,310	-	18,544,054

CUENTA PÚBLICA 2017

Cliente	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
Servicios de Salud Pública del Distrito Federal	12,629,411	1,166,610	3,922,690	9,755	17,728,466
Servicios de Salud de Yucatán	5,807,795	3,735,416	2,925,042	461,076	12,929,329
Servicios de Salud de Veracruz	1,880,115	7,182,409	3,513,350	-	12,575,874
Servicios de Salud de Tamaulipas	8,582,689	2,627,514	884,320	10,892	12,105,415
Servicios de Salud de Chihuahua	2,870,033	82,936	4,119,167	2,578,904	9,651,040
Secretaría de la Defensa Nacional	8,794,800	-	-	678,108	9,472,908
Instituto de Servicios de Salud Pública del Edo.	5,398,161	1,267,545	538,250	981,995	8,185,951
Servicios de Salud del Estado de Colima	4,289,949	-	452	2,959,668	7,250,069
Servicios de Salud de Morelos	5,012,447	125,440	385,994	1,276,899	6,800,780
Petróleos Mexicanos	4,857,122	-	-	1,109,634	5,966,756
Servicios Estatales de Salud en Guerrero	-	296,894	5,353,925	-	5,650,819
Servicios Estatales de Salud	3,464,453	269,280	1,318,884	15,600	5,037,017
Instituto de Servs. Descentralizados de Salud Pública	1,844,044	1,197,585	1,832,302	-	4,873,931
Servicios de Salud de Coahuila de Zaragoza	2,103,239	592,974	1,923,894	2,709	4,622,816
Secretaría de Salud / Censida	4,272,122	-	-	-	4,272,122
Servicios de Salud de Michoacán	1,241,611	1,986,468	978,380	-	4,206,459
Servicios de Salud de Hidalgo	2,330,829	1,320,480	378,812	68,718	4,098,839
Servicios de Salud de Sinaloa	662,310	2,600,000	797,967	32,887	4,027,390
Servicios de Salud de Nuevo León	3,570,902	-	-	-	3,570,902
Servicios de Salud del Estado de Tabasco	-	-	-	2,772,150	2,772,150
Servicios de Salud de Durango	2,079,712	153,707	-	17,859	2,251,278
Servicios de Salud del Estado de Querétaro	69,300	672,346	1,075,587	-	1,817,233
Secretaría de Salud / Centro Nacional de Programas	-	1,616,000	-	-	1,616,000

CUENTA PÚBLICA 2017

Cliente	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
Salud de Tlaxcala	1,461,849	-	9,290	-	1,471,139
Servicios de Salud del Estado de Puebla	838,688	-	447,200	9,221	1,295,109
Servicios de Salud de Nayarit	222,978	57,830	124,763	-	405,571
Instituto de Servicios de Salud de	336,161	-	-	-	336,161
Secretaría de Salud / Centro Nacional de Vigilancia	-	-	-	281,467	281,467
Médica Sur, S.A.B. de C.V.	-	-	-	170,623	170,623
Varios	96,591	-	44,079	95,447	236,117
TOTAL	863,718,461	39,143,211	42,145,022	122,462,401	1,067,469,095

(b) En el mismo sentido, a continuación se desgrega el saldo de Deudores Diversos correspondiente al ejercicio 2017 por vencimiento en días a 90, 180, menor o igual a 365 y mayor a 365:

Nombre	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
PTU Pagada en Exceso (Empleados)	-11,028	-12,109	-32,974	2,900,628	2,844,517
Centro Nacional para la Salud de la Infancia y de la Adolescencia	-	-	-	1,861,155	1,861,155
González Landa Jorge	-	-	-	429,339	429,339
Guzmán Pulido José Luis	15,480	-	-	388,963	404,443
Gómez Flores Humberto	-	-	-	394,844	394,844
Koch Andrade José Ignacio	-708	-	-	354,491	353,783
García Bañuelos Pedro	-760	-	-	216,868	216,108
Deudores Menores	-	439	8,111	105,017	113,567
López Melgoza Marcos Israel	-	-	-	99,405	99,405

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
Martínez Cruz Victoriano	-	-	-	49,153	49,153
José de Jesús Bustos Flores	-	-	-	44,405	44,405
Manero Mercenario Javier	6,310	-	-	37,614	43,924
Monroy Ramírez Ana Irma	-	-	-	34,936	34,936
Sujo Domínguez Miguel	-	-	-	34,606	34,606
Urban García Oscar	-	-	-	30,872	30,872
Díaz Torres Hernando	-	-	-	27,578	27,578
Hernández Salinas José Miguel	-	-	-	23,027	23,027
Martínez Colina Sergio E.	16,731	-	-	-	16,731
Martínez Sánchez Alfredo	-	-	-	16,500	16,500
Koch Andrade José Ignacio	11,195	-	-	3,530	14,725
Maldonado Hernández Byron	-	-	-	12,673	12,673
Refrimed, Sa De C V	-	-	-	11,753	11,753
Verónica Amalia García Escorza	-	11,676	-	-	11,676
Hernández Cruz Ranulfo	-	-	-	10,520	10,520
Romero Valderrama Beatriz	-	-	-	10,338	10,338
TOTAL	37,220	6	-24,863	7,098,215	7,110,578

CUENTA PÚBLICA 2017

(c) Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo, se integra como se detalla a continuación:

Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo (Impuestos a Favor)		31-Dic-17		31-Dic-16
I.V.A. a favor por recuperar (I)	\$	100,417,154	\$	123,580,565
I.S.R. del ejercicio a favor (II)		-		36,315,568
Otros Impuestos a favor		676,734		555,069
TOTAL	\$	101,093,888	\$	160,451,202

(I) Actualmente se están realizando las gestiones para solicitar en devolución los saldos a favor de IVA ante el Servicio de Administración Tributaria.

(II) Este saldo a favor se originó debido a que en el ejercicio 2016 se generó pérdida fiscal, por lo que no se causó base de impuestos, generándose como saldo a favor el Impuesto Sobre la Renta enterado vía pagos provisionales, mismo que se compenso en el ejercicio 2017.

DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS A CORTO PLAZO

El rubro de Derechos a Recibir Bienes o Servicios a corto plazo, se detallan a continuación:

Derechos a Recibir Bienes o Servicios		31-Dic-17		31-Dic-16
Anticipo a Proveedores (a)	\$	25,321,983	\$	24,942,720
Otros Derechos a Percibir Bienes o Servicios a Corto Plazo (b)		16,153,237		-
TOTAL	\$	41,475,220	\$	24,942,720

CUENTA PÚBLICA 2017

a) Los anticipos a proveedores se detallan a continuación:

Derechos a Recibir Bienes o Servicios		31-Dic-17		31-dic-16
Comisión Federal de Electricidad	\$	20,507,472	\$	20,507,472
Fehlmex, S.A. de C.V.		2,765,999		2,765,999
Belimed Sauter AG		887,487		887,487
Coimportex Servicios Aduanales, S.A. de C.V.		427,089		-
Industrias Metalmecánicas Rasch, S.A. de C.V.		242,150		242,150
Gil Samaniego Valencia Miguel		166,104		166,104
Giovanini García Juan Alberto y/o Stainless		141,734		141,734
Healt Protection Agency y/o National Institute		73,713		73,713
Refrimed, S.A. de C.V.		46,536		46,536
Runkel Continuity, S.C.		27,120		27,120
Asestec-Pro, S.A. de C.V.		26,853		-
R.I.E.L.S.A., S.A. de C.V.		8,364		8,364
Asi Uniformes, S.A. de C.V.		1,362		1,362
Consolidadores de Carga, S.A. de C.V.		-		74,679
TOTAL		25,321,983		24,942,720

b) Otros derechos a percibir bienes o servicios a corto plazo se detallan a continuación:

Derechos a Recibir Bienes o Servicios		31-Dic-17		31-dic-16
Grupo Dequivamed, S.A. de C.V.	\$	2,464,915	\$	-
Sanofi Pasteur, S.A. de C.V.		9,893,663		-
Commodities Trading Enterprise Limited		3,794,659		-
TOTAL		16,153,237		-

CUENTA PÚBLICA 2017

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO

Los Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son:

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Anticipos a Proveedores (Largo Plazo) (a)	\$	11,694,985	\$	11,694,985
Depósitos en Garantía		4,326,257		1,947,495
TOTAL	\$	16,021,241	\$	13,642,480

a) Anticipo a Proveedores al 31 de diciembre 2017 se compone del anticipo otorgado a Grupo Constructor Feral, S.A. de C.V. por \$11,694,985 pesos, cabe aclarar que dicho monto no incluye el Impuesto al Valor Agregado.

La situación legal de los anticipos se describe en las notas de gestión administrativa relativa a Contingencias y/o eventos Subsecuentes, en relación al procedimiento administrativo entre Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A. de C.V. y la empresa Grupo Constructor Feral, S.A. de C.V.

BIENES DISPONIBLES PARA SU TRANSFORMACIÓN O CONSUMO (INVENTARIOS)

Los inventarios de materiales, materia prima y productos terminados se registran a su costo de adquisición y se valúan a costos promedios. Los valores así determinados no exceden a los de mercado. La estimación para materiales obsoletos y de lento movimiento se determina en base a la "política para determinación de lentos y nulos movimientos de existencias en los almacenes (materiales y/o materias primas)" y sobre los estudios que realiza la administración de la Entidad.

Siendo Birmex una empresa constituida como sociedad anónima, productora y comercializadora de diversos productos para el sector salud, compitiendo con proveedores nacionales e internacionales para la venta de vacunas y faboterápicos principalmente, es necesario establecer una adecuada planeación tanto de producción como de comercialización.

Los costos resultan la herramienta indispensable para la planeación estratégica de las operaciones de Birmex, ya que de su análisis se determinan desviaciones o costos innecesarios, como puede ser mano de obra improductiva o materia prima con precios muy altos o bien que la capacidad instalada de producción no es utilizada en su totalidad.

Por ello Birmex maneja un Sistema de Costos Absorbentes e Históricos, en el que aplica la totalidad del gasto de operación en los productos que están en proceso de producción, independientemente del volumen que produzca por periodo o ejercicio, ya que este sistema es conveniente porque refleja de manera objetiva la información financiera.

Con la finalidad de llevar un control efectivo en los Inventarios de la Entidad, se llevaron a cabo durante el Ejercicio Fiscal 2017, tres inventarios cíclicos de Materia Prima y Producto Terminado y un inventario anual de ambos en los siguientes almacenes:

- Almacén de Materiales – Planta Cuautitlán
- Almacén de Producto Terminado
- Almacén del Instituto Nacional de Higiene
- Almacén del Instituto Nacional de Virología

CUENTA PÚBLICA 2017

Al cierre del ejercicio 2017 el almacén de Producto Terminado se compone primordialmente por los siguientes biológicos:

Vacuna		Importe	Porcentaje
Vacuna Conj. c/Haemoph Influenz B DTACP-IPV	\$	91,070,700	33.65%
Vacuna Antivaricela 1 ds c/n		31,494,180	11.64%
Fabot. Poliv. Antialacrán 1ds Fco. 5 ml		29,436,926	10.88%
Toxoides Tetánico y Diftérico (Td Adulto) 10 ds		28,690,972	10.60%
Vacuna Antiinfluenza 10 ds		27,973,017	10.34%
Vacuna Triple Viral 1 dosis		20,339,244	7.51%
Vacuna Antiinfluenza Fluzone Fco. 5 ml		12,870,118	4.76%
Fabot. Poliv. Antiviperino 1ds. Fco. 5 ml		12,588,283	4.65%
Vacuna Antipoliomielitica Bivalente		7,922,646	2.93%
Otras Vacunas		8,271,664	3.06%
TOTAL	\$	270,657,750	100%

Por su parte el valor de los Inventarios de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción, ascienden en el ejercicio 2017 a \$24,191,432 pesos las principales partidas, son:

Vacuna		Importe	Porcentaje
Strip Completo de 5 mono dosis 2.5 ml	\$	2,785,999	11.52%
Multicharola de 10 niveles desechable es		2,019,806	8.35%
Filtro Membrana para Sistema CAT SK 2P4		1,736,127	7.18%
Micropla Plas p/Cul. Tej. 96 PO F PLA C/T		1,541,350	6.37%
Unidad Filtra Milliflex100 Emb Est 100 ml		1,181,071	4.88%
Maltosa Monohidratada Certificada		1,018,896	4.21%
Nz-Amina A		881,238	3.64%
Frasco Desechable Esterilizado 250 ml		828,978	3.43%
Cell Factory 10 Charolas		615,610	2.54%
Botella Est 175 cm2 p/Cultivo de Tejidos		589,987	2.44%
Otros Insumos		10,992,370	45.44%
TOTAL	\$	24,191,432	100%

CUENTA PÚBLICA 2017

La integración del rubro de inventarios al 31 de diciembre de 2017 y de diciembre de 2016, se conforma de la siguiente manera:

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Inventarios de Mercancías Terminadas	\$	270,657,750	\$	226,260,017
Inventarios de Mercancías en Proceso de Elaboración		318,791,015		362,972,467
Inventarios de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción		24,191,432		62,967,888
TOTAL	\$	613,640,197	\$	652,200,372

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Almacén de Materiales y Suministros de Consumo	\$	2,758,253	\$	1,980,499
TOTAL	\$	2,758,253	\$	1,980,499

INVERSIONES FINANCIERAS

“Sin información que revelar”

BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

Los Bienes Muebles al 31 de diciembre de 2017 y 2016 se componen de los siguientes rubros:

Concepto	31-dic-17			31-dic-16		
	Monto Histórico	Revaluación	Saldo	Monto Histórico	Revaluación	Saldo
Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 31,627,345	708	31,628,053	\$ 31,743,762	708	31,744,470
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	266,198,903	66,917	266,265,820	267,752,996	66,918	267,819,914
Equipo de Transporte	3,208,302	-	3,208,302	3,222,667	-	3,222,667
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	233,657,667	4,256	233,661,923	233,691,361	4,256	233,695,617
Activos Biológicos	1,304,194	-	1,304,194	1,361,292	-	1,361,292
TOTAL	\$ 535,996,411	71,881	536,068,292	\$ 537,772,078	71,882	537,843,960

CUENTA PÚBLICA 2017

Producto de la conciliación contable – física se reporta el avance al 31 de diciembre de 2017.

Registro – Contable	Valor de la Relación de Bienes Muebles	Conciliación
\$ 536,068,292	\$ 536,068,292	-

Los Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son:

Concepto	31-dic-17			31-dic-16		
	Monto Histórico	Revaluación	Saldo	Monto Histórico	Revaluación	Saldo
Terrenos	\$ 212,930,968	-	212,930,968	\$ 212,930,968	-	212,930,968
Edificios no Habitacionales	442,100,314	67,266,045	509,366,359	442,100,314	67,266,045	509,366,359
Construcciones en Proceso en Bienes Propios (1)	507,420,125	-	507,420,125	507,420,125	-	507,420,125
TOTAL	\$ 1,162,451,407	67,266,045	1,229,717,452	\$ 1,162,451,407	67,266,045	1,229,717,452

(1) Este tipo de activo por su naturaleza no es objeto de ser depreciable.

Producto de la conciliación contable – física se reporta el avance al 31 de diciembre de 2017.

Registro – Contable	Valor de la Relación de Bienes Inmuebles	Conciliación
\$ 1,229,717,452	\$ 1,229,717,452	-

CUENTA PÚBLICA 2017

ACTIVOS INTANGIBLES

Los activos intangibles al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son:

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Software	\$	5,254,413	\$	5,254,413
Licencias		5,040,288		5,040,288
TOTAL	\$	10,294,701	\$	10,294,701

ESTIMACIÓN POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS CIRCULANTES

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Estimación para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (a)	\$	-2,131,218	\$	-3,892,110
Estimación por Deterioro de Inventarios (b), (c) y (d)		-78,756,220		-91,415,937
TOTAL	\$	-80,887,438	\$	-95,308,047

- a. La estimación para cuentas de cobro dudoso al 31 de diciembre de 2017, se integra por \$1,914,527 pesos para clientes y \$ 216,691 pesos para deudores diversos.

El artículo 58 fracción XVII de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales establece que es facultad indelegable del Órgano de Gobierno "Aprobar las normas y bases para cancelar adeudos a cargo de terceros y a favor de la entidad paraestatal cuando fuere notoria la imposibilidad práctica de su cobro".

En la Primera Sesión Ordinaria 2017 del Consejo de Administración de Birmex, llevada a cabo el pasado 12 de mayo. Se aprobó las Normas y Bases para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México en las que se describe: la Dirección de Finanzas establecerá una reserva para la estimación de cuentas incobrables en un porcentaje del 1.5% sobre el monto total de cada una de las cuentas por cobrar vencidas a su cargo, al momento que les sobrevenga una antigüedad mayor a un año respecto a la omisión de su pago, misma que se aplicará al término del ejercicio fiscal de que se trate.

- b. Al 31 de diciembre de 2017 el saldo de la reserva para baja de inventarios se integra por un importe de \$35,276,034 pesos, que se componen primordialmente por producto terminado fuera de especificaciones que se encuentra en el Almacén.
- c. Por \$13,331,837 pesos, los cuales se originan principalmente del análisis realizado por la Gerencia de Almacenes de Materia Prima y Producto Terminado a los productos de nulo o lento movimiento que se identificaron al 31 de diciembre de 2017, siendo éstos principalmente materia prima. El criterio para la determinación de la estimación se realiza con base a la identificación de los artículos caducos y de lento y nulo movimiento al cierre del ejercicio.

CUENTA PÚBLICA 2017

d. Por \$30,148,349 pesos, el saldo de la reserva para baja de inventarios de producción en proceso que se encuentra en el Instituto Nacional de Higiene.

DEPRECIACIÓN, DETERIORO Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES E INTANGIBLES

Las Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes e Intangibles al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 se integran a continuación:

Concepto		31-dic-17		31-dic-16
Depreciación Acumulada de Bienes Inmuebles	\$	-186,941,232	\$	-168,566,069
Depreciación Acumulada de Bienes Muebles		-279,012,680		-260,529,831
Depreciación Acumulada de Activos Biológicos		-1,304,194		-1,361,292
Depreciación Acumulada de Activo Intangible		-10,088,715		-9,950,240
TOTAL	\$	-477,346,821	\$	-440,407,432

El Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) emitió lineamientos para el registro de la depreciación de los bienes propiedad de la entidad, publicando las Reglas Específicas de Registro y Valoración de Patrimonio el 13 de diciembre de 2011, teniendo como última actualización la publicada el 27 de Diciembre de 2017, así como los Parámetros de Estimación de Vida Útil publicados el 15 de Agosto de 2012.

A continuación, se detallan las tasas de depreciación que aplica la empresa por tipo de bien, y se muestra de manera informativa las tasas de referencia establecidas por el CONAC:

Concepto	Tasa de Depreciación Birmex	Tasa de Depreciación Parámetros de Estimación de Vida útil
Otros Bienes Inmuebles (Edificios)	5%	5%
Mobiliario y Equipo de Administración	10%	10%
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio (1)	10%	10%
Equipo de Transporte (2)	25%	20%
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	10%	10%
Activos Biológicos	100%	20%

CUENTA PÚBLICA 2017

- (1) El equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio, en la entidad se refiere a maquinaria y equipo que se utiliza en las áreas de producción, por lo que se clasifica como tal para efectos de depreciación (maquinaria u otros equipos).
- (2) Equipo de Transporte, este activo ya se acabó de depreciar, por lo que el dato es histórico lo que se depreció en el pasado.

En el mismo sentido la citada normatividad aplicable a la empresa, así como las Normas de Información Financiera y los Postulados Básicos, establecen que las tasas de depreciación de los activos así como la estimación de la vida útil de un bien será una cuestión de criterio basada en la experiencia que el ente público tenga con activos similares. Por lo antes expuesto la empresa se ha basado en la experiencia de las diversas normatividades aplicables a la misma en el pasado y vigentes, así como en la experiencia del personal encargado del control y registro de los activos, por lo que con base en lo señalado la depreciación se determina de acuerdo al procedimiento de línea recta siendo las tasas de depreciación las mismas para efectos fiscales y contables.

La aplicación de las tasas de depreciación no genera diferencias materiales en la información, por lo que no se desvirtúa la veracidad de la información financiera.

ACTIVOS DIFERIDOS

Los activos diferidos al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 son:

Concepto	31-Dic-17	31-Dic-16
Estudios, Formulación y Evaluación de Proyectos	\$ 34,426,433	\$ 33,183,619
Otros Activos Diferidos (ISR y PTU Diferida)	199,456,291	148,901,748
TOTAL	\$ 233,882,724	\$ 182,085,367

Con el propósito de contar con información precisa en relación con el desarrollo de los proyectos de investigación a cargo de la Dirección General Adjunta de Operaciones (DGAO), se llevó a cabo el análisis de cada uno de los proyectos en proceso de investigación y/o desarrollo, en virtud de la necesidad de vincular la contribución de cada proyecto con las finalidades de la entidad y la revisión de los procedimientos actuales de evaluación de su viabilidad.

Proyectos vigentes por ajustarse a los criterios de pertinencia evaluados:

- Mejoramiento de producto: Línea de Faboterápicos Polivalentes.
- Mejoramiento de producto: Purificación del Suero Antiviperino Polivalente.
- Mejoramiento de producto: Producción del Suero Antiviperino producido en Birmex para el establecimiento de un Estándar de Veneno de Serpiente.

CUENTA PÚBLICA 2017

Proyectos vigentes sujetos a evaluación en función del Plan Estratégico:

- Optimización del proceso de producción de vacunas Pertussis de Células completas (Vacuna DPT)
- Elaboración de Vacuna: Pertussis de Acelular de dos componentes (Vacuna DPaT)
- Elaboración de Vacuna: Pertussis de Acelular de dos componentes (Vacuna Tdpa)
- Mejoramiento de producto: Toxoide Tetánico Diftérico (Td)
- Determinación de isoenzimas por electroforesis
- Estudio de factibilidad para el desarrollo experimental de vacuna SR y SRP

El rubro más importante del Activo Diferido deriva del reconocimiento del ISR y PTU Diferido, el cual se detalla a continuación:

Por el año que terminó al 31 de diciembre de 2017, Birmex realizó con la autorización supletoria de normatividad mediante oficio 309-A-II-014/2014 del 2 de Enero de 2014 la SHCP, la aplicación de la Norma de Información Financiera D-4 "Impuestos a la Utilidad" emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C., la cual no se contrapone con la Normatividad Contable Gubernamental vigente.

CUENTA PÚBLICA 2017

1. ISR Diferido

A continuación se muestra el resumen de las principales partidas que dan origen al registro del ISR Diferido, de conformidad con el Boletín D-4 "Impuestos a la Utilidad", de las Normas de Información Financiera (NIF).

Concepto	31-dic-17		31-dic-16	
<u>Activo / Pasivo</u>	<u>ISR</u>		<u>ISR</u>	
Estimación para Cuentas de Cobro Dudoso	\$	2,131,218	\$	3,892,110
Estimación para Bajas de Inventario		78,756,220		91,415,937
Cargos a Investigación y Desarrollo		114,794,849		-
Activo Fijo Neto Actualizado		267,195		309,976
Proveedores		5,321,792		2,352,081
Provisión de pasivo		247,889		247,889
Obligaciones laborales (D3)		94,479,838		77,621,017
Total de Activos Diferidos Brutos		295,999,001		175,839,010
Activos (Pasivos) Diferidos, Netos		295,999,001		175,839,010
Pérdida Fiscal		270,188,969		261,887,148
Total		566,187,970		437,726,158
Tasa de ISR		30%		30%
Total Activo Diferido, Neto	\$	169,856,391	\$	131,317,847

CUENTA PÚBLICA 2017

2. PTU Diferida

A continuación se muestra el resumen de las principales partidas que dan origen al registro de la PTU Diferida, de conformidad con el Boletín D-4 "Impuestos a la Utilidad", de las Normas de Información Financiera (NIF).

Concepto	31-dic-17		31-dic-16	
<u>Activo / Pasivo</u>	<u>PTU</u>		<u>PTU</u>	
Estimación para Cuentas de Cobro Dudoso	\$	2,131,218	\$	3,892,110
Estimación para Bajas de Inventario		78,756,220		91,415,937
Activo Fijo Neto Actualizado		267,195		309,976
Cargos a Investigación y Desarrollo		114,794,849		-
Proveedores		5,321,792		2,352,081
Provisión de pasivo		247,889		247,889
Obligaciones laborales (D3)		94,479,838		77,621,017
Total de Activos Diferidos Brutos		295,999,001		175,839,010
Activos (Pasivos) Diferidos, Netos		295,999,001		175,839,010
Tasa de PTU		10%		10%
Total Activo Diferido, Neto	\$	29,599,900	\$	17,583,901

OTROS ACTIVOS CIRCULANTES

Otros activos circulantes al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016 son los conformados por pagos anticipados que se realizaron:

Concepto	31-Dic-17		31-Dic-16	
Pagos Anticipados	\$	19,605,133	\$	19,499,314
TOTAL	\$	19,605,133	\$	19,499,314

CUENTA PÚBLICA 2017

A continuación se muestra el resumen de las principales partidas que conforman los pagos anticipados:

Concepto		31-dic-17		31-dic-16
	\$		\$	
Pagos Provisionales de I.S.R.		15,086,374		18,565,492
Licencias Software		2,310,509		-
I.S.R. Retenido Ejercicios Posteriores a 2006		2,208,287		880,622
Subsidio al Empleo		138		-
Seguro de Vida Institucional		-175		53,200
TOTAL	\$	19,605,133	\$	19,499,314

PASIVO

CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

Representa los adeudos de la Entidad, que deberá pagar en un plazo menor o igual a doce meses, al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, el rubro de cuentas por pagar a corto plazo se integra de la siguiente forma:

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
	\$		\$	
Cuentas por pagar a Corto Plazo:				
Servicios Personales (a)		1,120,708		-94,709
Proveedores (b)		1,143,321,851		981,904,315
Retenciones y Contribuciones por pagar a C.P. (c)		6,175,060		24,765,862
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo (d)		4,140,987		4,178,853
TOTAL		1,154,758,606		1,010,754,321

CUENTA PÚBLICA 2017

- (a) La cuenta de pasivo denominada Servicios Personales, representa las obligaciones por concepto de sueldos, salarios y otras remuneraciones, comprende, además, el monto de las aportaciones patronales en un plazo menor o igual a doce meses, el cierre al 31 de diciembre de 2017 y 2016 el rubro se integra de la siguiente forma:

Concepto	31-Dic-17		31-Dic-16	
Servicios Personales:				
Sueldos y salarios por pagar	\$	1,117,549	\$	-97,868
Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) (I)		3,159		3,159
TOTAL	\$	1,120,708	\$	-94,709

(I) PTU

En el ejercicio 2014 se realizaron reformas de ley a la determinación de la PTU, misma que para el citado ejercicio se calcula prácticamente sobre las mismas bases que el ISR, salvo las cantidades que no hubiesen sido deducibles en los términos de la fracción XXX del artículo 28 de la LISR. Por el periodo comprendido del 1º de enero al 31 de diciembre de 2017 no se generó PTU, permaneciendo en la cuenta lo correspondiente a PTU de ejercicios anteriores no cobrados por un importe de 3,159 pesos, al igual que en el 2016.

- (b) La cuenta de pasivo denominada Proveedores, representa los adeudos derivados de la compra de bienes o servicios requeridos para la operación de la empresa, con vencimiento menor o igual a doce meses, al cierre de diciembre 2017, esta cuenta se integra de la siguiente forma:

Concepto	31 de Diciembre del 2017			
		Moneda Nativa	TC	Moneda Nacional
Proveedores				
Dólares	\$	1,169,305	19.7867	\$ 23,136,684
Euros		221,405	23.7549	5,259,446
Pesos		1,114,925,721	-	1,114,925,721
Saldo al cierre Proveedores 2017	\$	1,116,316,431		\$ 1,143,321,851

CUENTA PÚBLICA 2017

Concepto	31 de Diciembre de 2016			
	Moneda Nativa	TC		Moneda Nacional
Proveedores				
Dólares	\$ 5,838,683	20.7314	\$	121,044,083
Euros	221,405	21.8716		4,842,474
Pesos	856,017,758	-		856,017,758
Saldo al cierre Proveedores 2016	\$ 862,077,846		\$	981,904,315

Con la finalidad de proporcionar un mayor detalle de los rubros, a continuación, se desgrega el saldo de Proveedores correspondiente al ejercicio 2017 por su vencimiento en días a 90, 180, menor o igual a 365 y mayor a 365:

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Sanofi Pasteur, S.A. de C.V.	131,386	-	-	1,021,894,720	1,022,026,107
Schering Plough, S.A. de C.V.	-	-	-	30,767,741	30,767,741
Commodities Trading Enterprise Limited	1,482,474	-	-	19,061,300	20,543,774
Merck Sharp & Dohme Comercializadora, S de R.L.	-	-	-	19,066,411	19,066,411
Belimed Sauter Ag	4,098,386	-	-	-	4,098,386
Lab. de Calibracion y Pruebas Simca, S. de R.L.	-	-	-	3,023,559	3,023,559
Narciso Salvador Angeles Reyes	-	-	-	2,610,886	2,610,886
Jet Van Car Rental, S.A. de C.V.	1,159,322	-	-	717,228	1,876,550
Rep.Int. en Eqp. P/Laboratorio, S.A. de C.V.	-	-	-	1,766,420	1,766,420
Inmobiliaria Jaluco, S.A. de C.V.	-	-	-	1,707,011	1,707,011
Afianzadora Sofimex, S.A.	-	-	-	1,629,626	1,629,626
José Antonio González Laurenes	-	-	-	1,539,208	1,539,208
Gobierno del Distrito Federal	1,498,969	-	-	-	1,498,969
Tequimec, S. de R.L. de C.V.	35,197	-	-	1,404,177	1,439,374
Bpack, S.A. de C.V.	1,160,498	-	-	-	1,160,498
Industria Bioselec, S.A. de C.V.	1,087,129	-	-	-	1,087,129
Med Am, S.A. de C.V.	243,574	-	-	761,111	1,004,684
Eolis América Latina, S.A. de C.V.	893,476	-	-	-	893,476
Sistemas Industriales de México, S.A. de C.V.	47,848	-	-	828,223	876,071
Insco de México, S.A. de C.V.	147,329	-	-	722,954	870,283
Inymet, S.A. de C.V.	-	-	-	861,139	861,139
Espacios En Red y Servicios, S.A. de C.V.	-	-	-	839,067	839,067
Diseños En Servicios Ecolo, S.A. de C.V.	-	-	-	687,723	687,723

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Rms Seguridad Privada, S.A. de C.V.	-	-	-	655,882	655,882
Accesorios para Laboratorios, S.A. de C.V	648,488	-	-	5,220	653,708
Nuuk Edificaciones, S.A. de C.V.	-	-	-	642,252	642,252
Molt Net, S.A. de C.V.	626,101	-	-	-	626,101
Millipore, S.A. de C.V.	624,813	-	-	-	624,813
Diseño y Const de Plantas Farmacéuticas, S.A. de C.V.	600,000	-	-	-	600,000
Soluciones Inmesol, S.A. de C.V.	-	-	-	543,460	543,460
Fabela Diaz Fernando	-	-	-	538,624	538,624
Comercial Jid, S. de R.L de C.V.	-	-	-	515,027	515,027
Corporativo Cymaz, S.A. de C.V.	290,927	-	-	221,725	512,652
Soluciones Inovacon , S.A. de C.V.	-	-	-	462,382	462,382
desarrollos Gerenciales Integrados, S.A. de C.V.	-	-	-	421,260	421,260
Ing y Calib de Equipo para Monitoreo Ambiental S.A de C.V.	-	-	-	393,820	393,820
Servs Especializados En Salud y Ambiente S.A. de C.V.	-	-	-	381,806	381,806
Macelumm de México, S.A. de C.V.	-	-	-	360,041	360,041
Refrimed, S.A. de C.V.	353,206	-	-	-	353,206
Metroquim, S.A. de C.V.	-	-	-	326,914	326,914
Veco, S.A. de C.V.	-	-	77,270	233,791	311,061
Pet Foods, S.A. de C.V.	-	-	-	290,764	290,764
Industriales Unidos en Mantenimiento S.A. de C.V.	41,231	-	-	240,396	281,627
Electromédica Cronos, S.A. de C.V.	-	-	-	266,783	266,783
El Crisol, S.A. de C.V.	266,454	-	-	-	266,454
Instrumentación y Ciencias de la Salud Icsa , S.A.	-	-	-	254,022	254,022
Runkel Continuity S.C.	253,628	-	-	-	253,628
Calzado Leed de México, S.A. de C.V.	-	-	-	252,143	252,143
Merck, S.A. de C.V.	40,485	-	89,118	112,885	242,489
Refrimed, S.A. de C.V.,	231,687	-	-	-	231,687
Dq Microbiología Laboratorios, S.A. de C.V.	19,378	-	57,246	147,617	224,241
Grit Overseas Private Limited	211,750	-	-	-	211,750
Controles y Válvulas, S.A. de C.V.	-	-	-	209,557	209,557
Científica Vacuri, S.A. de C.V.	30,398	-	-	174,201	204,599
Olivares & Cia. S.C.	203,000	-	-	-	203,000
Cyaval, S.A. de C.V.	-	-	-	194,880	194,880
Textile Testing Services Of América, S.A. de C.V.	-	-	-	194,880	194,880
Proveedora de Uniformes El Edén, S. de R.L. de C.V	-	-	-	187,917	187,917
Mantenimiento Industrial Quim, S.A. de C.V.	-	-	-	181,026	181,026

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Diafa Diesel 2000, S.A. de C.V.	-	-	-	173,420	173,420
Beckman Coulter de México, S.A. de C.V.	169,849	-	-	-	169,849
Endress Hauser México, S.A. de C.V.	118,481	-	-	46,678	165,159
Charles River Laboratories	164,823	-	-	-	164,823
Instrumentacion Avanzada Jr, S.A. de C.V.	163,794	-	-	-	163,794
Profesionales En Servicios de Control y Manejo de Marco Antonio Ortiz Michaus	-	-	-	160,176	160,176
Autoediciones del Potosi, S.A. de C.V.	-	-	-	151,366	151,366
Lirmaq, S.A. de C.V.	-	-	-	139,883	139,883
Dsy Scientific de México, S.A. de C.V.	-	-	131,983	-	131,983
Industria Metalmecánica Rasch, S.A. de C.V.	118,552	-	-	-	118,552
Gil Samaniego Valencia Miguel	118,204	-	-	-	118,204
Mazars Auditores, S. de R. L.	-	-	-	116,166	116,166
Consortio Gasolinero Plus, S.A. de C.V.	18,849	-	-	95,834	114,682
Almaguer Vargas José Cruz	-	-	54,805	54,805	109,610
Suministros E Instalaciones Logan, S.A. de C.V.	-	-	-	109,463	109,463
FCD Labs. S.A de C.V.	84,077	-	-	24,640	108,717
Biomerieux México, S.A. de C.V.	108,418	-	-	-	108,418
Grupo Industrial Fromex, S.A. de C.V.	-	-	-	105,850	105,850
Foli de México, S.A. de C.V.	-	-	-	101,951	101,951
Ils Clinical Research, S.C	95,063	-	-	-	95,063
Proveedor de Laboratorios, S.A. de C.V.	90,202	-	-	-	90,202
Cylquert Internacional, S.A. de C.V.	-	-	-	88,793	88,793
Grupo Papel y Color, S.A. de C.V.	87,696	-	-	-	87,696
Tho Diseños, S.A. de C.V.	-	-	-	87,168	87,168
Uniparts, S.A. de C.V.	-	-	-	86,345	86,345
Comunicaciones Nextel de México, S.A. de C.V.	81,311	-	-	-	81,311
Sociedad Herpetológica Mexicana, A.C.	81,200	-	-	-	81,200
Mangueras E Impresiones Isframy, S.A. de C.V.	78,230	-	-	-	78,230
Empaques Rioja, S.A. de C.V.	-	-	-	75,557	75,557
Isasa Calibraciones, S.A. de C.V.	-	-	-	72,676	72,676
Apselp Agente de Seguros y Fianzas, S.A. de C.V.	-	-	-	68,904	68,904
Metrix Laboratorios, S.A. de C.V.	22,356	-	-	43,618	65,973
Irmeq Internacional, S.A. de C.V.	64,148	-	-	-	64,148

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Mapfre Fianzas, S.A.	63,804	-	-	-	63,804
Nutrimix Y/O José Alejandro Bobadilla	53,360	-	-	-	53,360
Jhony Guzmán del Río	52,896	-	-	-	52,896
Accesorios y Suministros P/Laboratorio S.A de C.V.	48,580	-	-	-	48,580
Grupo Mexicano de Seguros, S.A. de C.V.	41,199	-	-	-	41,199
Ambiderm, S.A. de C.V.	-	-	-	40,600	40,600
Maquinaria y Accesorios, S.A. de C.V.	39,309	-	-	-	39,309
Infra, S.A. de C.V.	18,522	-	-	19,588	38,110
Comercializadora Salymed, S.A. de C.V.	34,104	-	-	3,944	38,048
AT&T Comunicaciones Digitales, S. de R.L. de C.V.	-	-	-	37,271	37,271
Collection Management Group, S.C.	-	-	-	37,167	37,167
Sanofi Pasteur, S.A.	36,032	-	-	-	36,032
Bo Rohde Karina	35,449	-	-	-	35,449
Atyde México, S.A. de C.V.	2,517	-	27,464	4,866	34,848
Desarrollos y Servicios en Tecnología Inteligente,	-	-	-	33,976	33,976
Serum Institute Of India Limited	29,680	-	-	-	29,680
Anaya Aguilar Ramon	-	-	-	27,671	27,671
Promoción y Distribución Cinco, S.A. de C.V.	26,535	-	-	-	26,535
Abel Zam, S.A de C.V.	25,960	-	-	-	25,960
Venturesoft de México, S.A. de C.V.	-	-	-	23,942	23,942
Máquinas, Información y Tec. Avanzada S.A. de C.V.	22,084	-	-	1,214	23,298
Gutiérrez González Luis Fernando	23,080	-	-	-	23,080
Sociedad Cooperativa Trabajadores de Pascual, S.C.	-	-	-	22,654	22,654
Silvera Ciencia E Ingeniería, S.A. de C.V.	-	-	-	22,485	22,485
Azteca 21, S.A. de C.V.	22,248	-	-	-	22,248
Protezione Terra, S.A. de C.V.	22,079	-	-	-	22,079
Sí Vale México, S.A. de C.V.	21,889	-	-	-	21,889
Flor de Ma. Herrera Ortiz	21,119	-	-	-	21,119
Distribuidora Labvysa, S.A. de C.V.	-	2,910	16,008	301	19,219
Cintas y Conversiones Adhesivas, S.A. de C.V.	16,936	-	-	-	16,936
Industrial Eder, S.A. de C.V.	-	-	-	15,144	15,144
Edgar Alberto Vázquez Salazar	-	7,031	-	7,031	14,061
Tlalnebastos, S.A de C.V	13,480	-	-	-	13,480
Impresiones Artco, S.A. de C.V.	13,224	-	-	-	13,224

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Servicios y Formas Graficas, S.A de.C.V	13,224	-	-	-	13,224
Al-Tec Soluciones para Cromatografía, S.A. de C.V.	12,442	-	-	-	12,442
Varian, S. de R.L. de C.V.	12,410	-	-	-	12,410
Praxair México S. de R.L. de C.V.	12,074	-	-	-	12,074
Compañía Reamex, S.A de C.V.	999	-	4,350	6,264	11,613
Servicio Automotriz Especialistas En Trasmisiones	10,922	-	-	-	10,922
Novatec Pagani, S.A. de C.V.	9,677	-	-	-	9,677
Norma Elvira German Leal	-	-	-	9,533	9,533
Francisco Javier Loera Resendez	8,465	-	-	-	8,465
Desarrollo En Tecnología Biomédica, S.A. de C.V.	7,714	-	-	-	7,714
Jesús Alcántara Arauz	-	-	-	7,626	7,626
José Israel Castelán Quezada	7,461	-	-	-	7,461
Jj&B, S.A. de C.V.	7,448	-	-	-	7,448
Alisys, S.A. de C.V.	6,932	-	-	-	6,932
Grupo Industrial En Poliestireno, S.A. de C.V.	6,753	-	-	-	6,753
Arévalo Garrido Hector A.	6,433	-	-	-	6,433
Industrias Bioselec, S.A. de C.V.	6,392	-	-	-	6,392
Bardo Benjamín Jiménez Rivera	5,920	-	-	-	5,920
Controles Gráficos, S.A. de C.V.	5,888	-	-	-	5,888
Galvez Zimmerer Enrique	5,870	-	-	-	5,870
Eitech Automation, S.A. de C.V.	5,559	-	-	-	5,559
Biocleaner Enterprise, S.A. de C.V.	5,539	-	-	-	5,539
Uniformes Ind. de Oriente y Occidente S.A. de C.V.	5,423	-	-	-	5,423
Libros y Reactivos Especializados, S.A. de C.V.	5,336	-	-	-	5,336
Diana Córdova Salas	-	-	-	5,148	5,148
Ing. José Antonio Biestro Ortiz	4,681	-	-	-	4,681
Conepre, S.A. de C.V.	4,031	-	-	-	4,031
Servillantas Consorcio Automotriz, S.A. de C.V.	3,686	-	-	-	3,686
Equipar, S.A. de C.V.	3,485	-	-	-	3,485
Hdg Comercializadora, S.A de.C.V.	3,393	-	-	-	3,393
Medidores Industriales y Médicos, S.A. de C.V.	3,277	-	-	-	3,277
Comercializadora Nadma S.A. de C.V.	3,220	-	-	-	3,220
Maria Rebeca Lejarazu Villaverde	3,200	-	-	-	3,200
Científica Vela Quin, S.A. de C.V.	3,137	-	-	-	3,137
Olbermann de Mexico, S.A. de C.V.	2,974	-	-	-	2,974

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo mayor a 365 días	Periodo menor o igual a 365 días	Periodo de 180 días	Periodo de 90 días	Saldo
Lab-Tech, S.A de C.V.	2,923	-	-	-	2,923
Pennsylvania Center, S.A. de C.V.	2,888	-	-	-	2,888
Colhei, S.A de C.V.	2,847	-	-	-	2,847
Claro Heurística, S.A de C.V.	-	-	-	2,810	2,810
Manrique Hernández Nadia Carolina	-	-	-	2,542	2,542
Grupo Master Kong, S.A. de C.V.	2,262	-	-	-	2,262
Salinas Ruiz Ernesto	2,020	-	-	-	2,020
Comercializadora Beca, S.A. de C.V.	1,856	-	-	-	1,856
Ingeniería de Control En Gas y Fuego, S.A de C.V.	1,835	-	-	-	1,835
Científica Senna, S.A. de C.V	-	-	1,508	-	1,508
Flash Chemicals de México, S.A de C.V	1,447	-	-	-	1,447
Axa Fianza, S.A.	1,028	-	-	-	1,028
Distribuidora Veterinaria Multilab, S.A. de C.V.	1,000	-	-	-	1,000
Grupo Ruvel, S.A. de C.V.	-	-	-	932	932
Reactivo y Marcas de México, S.A de C.V.	832	-	-	-	832
Proimmune, S.A de C.V.	807	-	-	-	807
Garduño Mena José Raymundo	726	-	-	-	726
Computación y Medicina, S.A. de C.V.	562	-	-	-	562
Valtierra Galvan Regina Victoria	460	-	-	-	460
Consortio Mexi Gas, S.A. de C.V.	368	-	-	-	368
Uniformes Modelo, S.A. de C.V.	361	-	-	-	361
Comercializadora Mela, S.A. de C.V.	232	-	-	-	232
Internacional de Equipos Científicos, S.A de C.V.	225	-	-	-	225
Tecsiquim Sa de C V	221	-	-	-	221
Química Accrevi, S.A. de C.V	190	-	-	-	190
Canje de Producto por el Proveedor	1,245,092	-	-	-	1,245,092
Pasivos por Cierre Anual	205,233	-	-	1,800,138	2,005,371
Cta. Pte. de Contrarecibos S/Aplic de Cheques	16,927	-	-	6,599	23,526
TOTAL	20,472,779	9,941	459,752	1,122,379,379	1,143,321,851

CUENTA PÚBLICA 2017

- (c) El rubro denominado Retenciones y Contribuciones por pagar a corto plazo, representa las retenciones efectuadas a contratistas y proveedores de bienes y servicios, las retenciones sobre las remuneraciones realizadas al personal, así como las contribuciones por pagar y el IVA incluido, entre otras, cuya liquidación se prevé realizar en un plazo menor o igual a doce meses, al cierre de los ejercicios 2017 y 2016 esta cuenta se integra de la siguiente forma:

Retenciones y Contribuciones por pagar a corto plazo		31-dic-17		31-dic-16
I.S.R. por pagar	\$	-	\$	14,710,751
I.V.A. por pagar pendiente de cobro a la tasa 16%		210,935		549,976
Impuesto Sobre Sueldos y Salarios		639,533		4,888,023
Seguro de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez (Trabajador)		831,566		812,853
Cuotas Para La Vivienda (FOVISSSTE)		639,444		625,048
Impuesto Sobre Nóminas D.F.		709,086		667,502
Seguro de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez		400,236		391,093
Retención de IVA Honorarios al 10.67%		642,680		338,255
I.S.R. (Honorarios)		279,727		317,054
Ahorro Solidario Empresa		333,132		18,934
Aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro (2% SAR)		255,769		250,011
Impuesto Sobre Erogaciones Pagadas Estado de México		35,804		34,647
Retenciones del Impuesto Sobre Erogaciones Pagadas Estado De México		29,262		29,494
Ahorro Solidario Empleado		105,027		101,488
Otras Retenciones		1,062,859		1,030,733
TOTAL	\$	6,175,060	\$	24,765,862

Las retenciones y contribuciones por pagar se pagan en la fecha de su causación, de acuerdo a lo establecido en las disposiciones fiscales y legales aplicables.

CUENTA PÚBLICA 2017

(d) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo

El saldo en este rubro representa los adeudos de la Entidad con terceros pagaderos en un plazo menor o igual a doce meses, el saldo de acreedores diversos al cierre del ejercicio 2017 y 2016 se integra de la siguiente forma:

Concepto		31-Dic-17		31-Dic-16
Tesorería de la Federación	\$	1,382,193	\$	1,382,193
Consejo Nacional de Vacunación (S.S.)		33,347		33,347
Secretaría de Salud		1,658,716		1,658,716
Sanofi Pasteur		905,431		-
Salud de Tlaxcala		131,016		-
Banco Santander Mexicano (T.EMPRESARIAL)		-		38,420
Otros		30,284		1,066,177
TOTAL	\$	4,140,987	\$	4,178,853

Con la finalidad de proporcionar un mayor detalle de los rubros, a continuación, se desgrega el saldo de Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo correspondientes al ejercicio 2017 por su vencimiento en días a 90, 180, menor o igual a 365 y mayor a 365:

CUENTA PÚBLICA 2017

Nombre	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo de 365 Días	Periodo de más de 365 Días	Total
Secretaría de Salud	-	-	-	1,658,716	1,658,716
Tesorería de la Federación	-	-	-	1,382,193	1,382,193
Sanofi Pasteur, S.A.	-	-	-	905,431	905,431
Salud de Tlaxcala	-	-	-	131,016	131,016
Consejo Nacional de Vacunación (S.S.)	-	-	-	33,347	33,347
Servicio de Salud del Estado de Tabasco	-	-	-	23,490	23,490
Global Product Trade SA de C V	-	-	-	5,591	5,591
Terra Farma S.A. de C.V.	-	-	-	636	636
Otras Cuentas por Pagar	-	-	555	-	555
Igor Oswaldo Rosette Valencia	-	-	-	12	12
TOTAL	-	-	555	4,140,432	4,140,987

PASIVOS DIFERIDOS A CORTO PLAZO

El saldo en este rubro representa obligaciones de la Entidad, cuyo beneficio se recibió por anticipado y se reconocerá en un plazo menor o igual a doce meses. El 100% del saldo corresponde a Ingresos cobrados por adelantado a corto plazo (anticipos de clientes), obligaciones por el cobro anticipado de bienes y/o servicios que presta Birmex, en un plazo menor o igual a doce meses.

Concepto		31-dic-17		31-dic-16
Ingresos cobrados por adelantado corto plazo	\$	157,675	\$	923,409
Total de Pasivos Diferidos a Corto Plazo	\$	157,675	\$	923,409

CUENTA PÚBLICA 2017

PROVISIONES A CORTO PLAZO

El saldo en este rubro se refiere a la provisión de los servicios devengados y recibidos no facturados en el ejercicio 2017, por lo que de acuerdo a la normatividad se reconoce el impacto financiero reflejando el gasto contra reserva de pasivo. Las Provisiones a corto plazo, al 31 de diciembre de 2017 y 2016 se presentan a continuación;

Concepto		31-dic-17		31-dic-16
Pasivos	\$	247,889	\$	247,889
TOTAL	\$	247,889	\$	247,889

PROVISIONES A LARGO PLAZO (OBLIGACIONES LABORALES)

El rubro Otras provisiones a Largo Plazo se componen por dos conceptos, los cuales se detallan a continuación;

Concepto		31-Dic-17			
		Cifras Históricas		Actualización B-10	Valor Actualizado
Obligaciones Laborales (a)	\$	79,026,821		-	79,026,821
Litigios en Proceso (b)		14,822,481		-	14,822,481
TOTAL	\$	93,849,302		-	93,849,302

Concepto		31-Dic-16			
		Cifras Históricas		Actualización B-10	Valor Actualizado
Obligaciones Laborales	\$	74,041,619	\$	-	74,041,619
Litigios en Proceso		1,781,125		-	1,781,125
TOTAL	\$	75,822,744	\$	-	75,822,744

CUENTA PÚBLICA 2017

a) OBLIGACIONES LABORALES

➤ BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El objetivo principal de la NIF D-3 "Beneficios a los Empleados" es valorar actuarialmente los pasivos laborales de Primas de Antigüedad e Indemnización Legal y que las Entidades económicas, reconozcan, valúen y presenten en sus estados financieros los costos y pasivos que van adquiriendo por efecto del servicio que reciben de su personal, a través de los años. De esta manera se constituye una reserva contable para poder afrontar las contingencias futuras que se puedan presentar por concepto del pasivo laboral.

El 1 de enero de 2016 entraron en vigor los nuevos lineamientos de la Norma de Información Financiera D-3, dentro de los más importantes están:

- * Clasificación de los beneficios a los empleados en: 1) beneficios directos a corto y largo plazo, 2) beneficios por terminación (los cuales están definidos de distinta forma a la NIF D-3 anterior) y 3) beneficios post-empleo.
- * Sustitución de los beneficios por terminación y beneficios al retiro de la NIF D-3 anterior, por Beneficios Post-Empleo, que consideran la totalidad del pasivo.
- * La reserva de pasivos laborales, nombrada Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos, se determina como la diferencia entre OBD Y Activos del Plan.
- * La provisión del ejercicio, Costo Neto del Periodo, tiene una nueva integración y reglas. Dentro de estas, el Costo Laboral del Servicio Pasado se debe reconocer directamente en los resultados del ejercicio.
- * Definición del techo de los activos del plan, que limita el monto de los activos a reconocer dentro de la reserva de pasivos laborales, de acuerdo a la obligación máxima.
- * Nuevo concepto de Remediones, constituido por las Pérdidas/(Ganancias) Actuariales, que deben ser reconocida en Otros Resultados Integrales (ORI) en el Capital. El saldo de esta cuenta se debe reciclar en los resultados del ejercicio, con base en la Vida Laboral Promedio Remanente (VLPR).
- * Cambio en las reglas para la identificación y cálculo de eventos especiales de Liquidación Anticipada de Obligaciones.

A finales del ejercicio 2016, surgió un documento de Mejoras a las Normas de Información Financiera, vigentes a partir del 1° de enero de 2017, que para la NIF D-3 plantea los siguientes cambios.

- * La posibilidad de poder reconocer en los resultados del ejercicio que se está cerrando, el monto de las Remediones generadas en el mismo año o continuar con el reconocimiento de éstas en Otros Resultados Integrales (ORI) y su reciclaje en el resultado del siguiente ejercicio.
- * Para las entidades que al cierre del ejercicio 2016 realizaron el reconocimiento de las Remediones con cargo a la cuenta de ORI, podrán continuar con esta metodología si así lo desean; sin embargo, si la empresa está interesada en realizar el cambio de metodología al reconocimiento directo a resultado del ejercicio, será necesario aplicar de manera retrospectiva esta mejora.
- * Por motivos de comparabilidad de los estados financieros, la opción elegida deberá ser consistente a lo largo del tiempo y para todos los planes. Si la empresa decide realizar cambios futuros, siempre se deberán aplicar de manera retrospectiva estos cambios.

CUENTA PÚBLICA 2017

*Por último, esta mejora propone que la tasa de descuento a utilizar en la determinación del valor presente de los pasivos laborales debe ser una tasa de mercado libre de riesgo, que represente el valor del dinero en el tiempo, por lo que se posibilita utilizar, en forma indistinta, ya sea la tasa de mercado de bonos gubernamentales o la tasa de mercado de bonos corporativos de alta calidad siempre y cuando esta última se obtenga de información clara y de fácil acceso.

A continuación se presentan los resultados obtenidos en las valuaciones actuariales de Prima de Antigüedad e Indemnización Legal, bajo los lineamientos de la NIF D-3 al 31 de diciembre de 2017.

Beneficiario	Prima de Antigüedad	Indemnización Legal
1. Obligaciones del personal		
1.1 Activos	\$	\$
Obligaciones por Beneficios Adquiridos	8,764,073	4,255,313
Obligaciones por Beneficios Definidos	9,827,178	69,199,643
1.2 Jubilados		
Obligaciones en Curso de Pago	-	-
1.3 Obligaciones Totales del Personal (activos + jubilados)		
Obligaciones por Beneficios Adquiridos	8,764,073	4,255,313
Obligaciones por Beneficios Definidos	9,827,178	69,199,643
2. Pasivo / (Activo) Neto de Beneficios Definidos		
a) Obligación de Beneficios Definidos	9,827,178	69,199,643
b) Activos del Plan	-	-
c) Situación de Financiamiento Déficit / (Superávit)	9,827,178	69,199,643
d) Exceso de Activos del Plan no Reconocido debido al Techo de los Activos	-	-
e) Pasivo / (Activo) Neto de Beneficios al 31 de diciembre de 2017	9,827,178	69,199,643

CUENTA PÚBLICA 2017

Cifras estimadas para el siguiente ejercicio:

Beneficiario		Prima de Antigüedad	Indemnización Legal
1. Pasivo / (Activo) Neto de Beneficios Definidos	\$		\$
Obligaciones de Beneficios Definidos		10,211,179	71,176,870
Activos del Plan		-	-
Situación de Financiamiento Déficit / (Superávit)		10,211,179	71,176,870
Exceso de Activos del Plan no reconocido debido al Techo de los Activos		-	-
Pasivo / (Activo) Neto de Beneficios Definidos al 31 de diciembre de 2018		10,211,179	71,176,870
2. Pagos Esperados para los próximos 10 años			
Año 2018		1,009,076	6,805,301
Año 2019		783,895	3,246,615
Año 2020		760,457	2,807,887
Año 2021		754,405	2,702,841
Año 2022		841,108	4,050,714
Año 2023 a 2027		5,453,766	30,718,939

b) Provisión para Litigios en Proceso.

La Dirección de Finanzas registra la reserva con base a la cuantificación de los litigios en proceso que realiza la Dirección Jurídica de la Entidad. El detalle de los citados litigios se observa en el Informe de Pasivos Contingentes, el cual forma parte integral de los Estados Financieros del ejercicio 2017.

CUENTA PÚBLICA 2017

II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

INGRESOS DE GESTIÓN

Los rubros que se presentan en el Estado de Actividades de acuerdo a las Normas y Metodología para la Emisión de Información y Estructura de los Estados Financieros Básicos de la Entidad y Características de sus Notas emitidas por el CONAC, reconociendo los ingresos al momento de facturar y los gastos de igual forma al momento de recibir el bien o servicio y contar con la documentación que soporte la operación.

Concepto		2017		2016
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	\$	3,730,237,802	\$	3,218,252,074

GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS

De acuerdo a los Lineamientos Generales para las entidades que conforman el Sector Paraestatal para la Integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal y emisión de estados financieros, se consideró el Costo de Ventas como un gasto de funcionamiento, el cual se incluyó al 100.0% en el rubro "Materiales y Suministros".

Concepto		2017		2016
Costo de Ventas	\$	3,393,442,027	\$	2,916,370,332

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

A continuación, se describen las principales características de las cuentas que integran el capital contable:

a) Estructura del capital contable:

De acuerdo con los estatutos incluidos en el acta constitutiva de Birmex, las acciones se dividen en dos series: la serie "A" que corresponde al 51% del capital social, mismas que están integradas por acciones de las que únicamente podrá ser titular el Gobierno Federal y la serie "B" que será de libre suscripción.

CUENTA PÚBLICA 2017

El capital social se integra como sigue:

Serie	No. de Acciones	Importe
"A"	7,409,895	740,989,500
"B"	7,119,310	711,931,000
Socio Propietario	1	100
Total	14,529,206	1,452,920,600

Concepto	2017	2016
Aportaciones del Gobierno Federal de Años Anteriores	112	112
Donaciones de Capital	36,698,894	36,698,894
Actualización de Capital Social	261,763,858	261,763,858
Total	298,462,864	298,462,864

b) Restricciones del capital contable:

El importe actualizado del capital social, sobre bases fiscales de las aportaciones efectuadas por los accionistas, puede reembolsarse a los mismos sin impuesto alguno, en la medida en que dicho monto sea igual o superior al capital contable. Las utilidades sobre las que no se ha cubierto el ISR y las otras cuentas del capital contable, originarán un pago de ISR a cargo de los accionistas de Birmex, en caso de distribución (enajenación), a la tasa del 30%, por lo que los accionistas solamente podrán disponer del 70% de los importes mencionados o en su caso cubrir el ISR por concepto de reparto de dividendos no provenientes de la Cuenta de la Utilidad Fiscal Neta (CUFIN).

La enajenación de las acciones de la serie "A" sólo podrá efectuarse en los términos previstos por el artículo 32 y en su caso, tomando en cuenta lo dispuesto por el artículo 68, ambos preceptos de la Ley Federal de Entidades Paraestatales.

CUENTA PÚBLICA 2017

c) Reparto de Dividendos

En el ejercicio de 2017, se decretaron y distribuyeron dividendos entre los accionistas de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Concepto	30-sep-17
Utilidad del Ejercicio 2013	9,301,829
Utilidad del Ejercicio 2014	9,440,847
TOTAL	18,742,676

IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

EFFECTIVOS Y EQUIVALENTES

El saldo de este rubro se integra por cuentas de disponibilidad inmediata y se compone de la siguiente manera:

Concepto	31-Dic-17	31-Dic-16
Efectivo	\$ -	\$ -
Bancos	12,202,400	57,822,991
Inversiones Temporales (1)	220,313,217	170,122,116
Disponibilidades para proyectos de Investigación (2)	1,421,849	3,859,450
TOTAL	\$ 233,937,466	\$ 231,804,557

- (1) Las inversiones temporales son de disponibilidad diaria y están constituidas en la institución Banco Mercantil del Norte, S.A. y BBVA Bancomer.
 (2) Este saldo se integra con recursos otorgados por CONACYT y por ICYTDF para proyectos de Investigación y Desarrollo Tecnológico y por recursos de Birmex, según convenios celebrados para tal efecto.



CUENTA PÚBLICA 2017

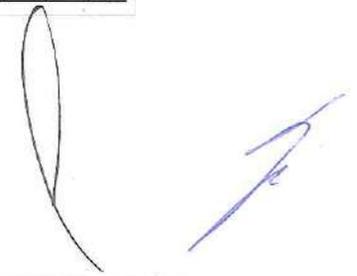
A continuación se presenta una Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro / Desahorro antes de Rubros Extraordinarios:

Concepto	31-dic-17	31-dic-16
Actividades de Operación:	\$ 2,132,910	\$ -98,065,227
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo.		
Depreciación	-36,800,914	26,461,565
Amortización	-138,475	16,431,213
Provisiones de Pasivo	-	990,134
Estimaciones Primas de Antigüedad e Indemnizaciones	-18,026,558	-16,951,187
ISR Diferida	38,538,544	66,068,427
PTU Diferida	12,015,999	-4,165,906
Gastos Diferidos	1,242,814	-
Estimaciones para Baja de Inventarios	14,420,609	-61,675,298
Cancelación de partidas a resultados	-1,775,668	6,567,492
Cuentas por cobrar	101,458,160	-
Inventarios	-37,782,421	-
Pagos anticipados	16,532,500	-
Otros activos circulantes	105,819	-
Cuentas por pagar y retenciones	-144,004,285	-
Dividendos	18,742,676	-
Anticipo clientes	765,734	-
TOTAL	\$ -32,572,556	\$ -64,338,787

CUENTA PÚBLICA 2017

V. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

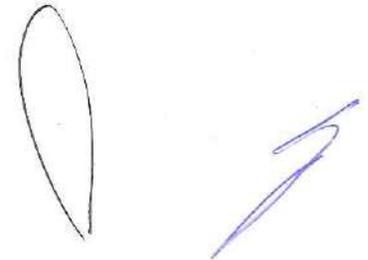
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios (devengado)	3,913,793,856	<u>3,913,793,856</u>
2. Más ingresos contables no presupuestarios		<u>145,126,364</u>
Incremento por variación de inventarios	966	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	33,864,061	
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	19,396,795	
Otros ingresos contables no presupuestarios	91,864,542	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		<u>155,948,343</u>
Productos de capital		
Aprovechamientos de capital		
Ingresos derivados de financiamiento		
Otros ingresos presupuestarios no contables	155,948,343	
4. Ingresos Contables (4=1 + 2 - 3)		<u>3,902,971,877</u>



CUENTA PÚBLICA 2017

La cantidad señalada como "Otros Ingresos Contables no Presupuestarios", se compone del saldo de la cuenta "Otros Productos", que asciende a \$ 91,864,542 mismo que se integra a continuación:

DESCRIPCIÓN	2017
ISR Diferido Favorable del Ejercicio	38,538,544
Sanciones a Proveedores	37,381,862
PTU Diferido Favorable del Ejercicio	12,015,999
Cancelación de Gastos de Ejercicios Anteriores	1,412,369
Muestras Gratis de Producto Terminado	1,239,855
Bonificación Clientes y Proveedores	919,769
Cancelación de Pasivos no Pagados o que no Proceden	196,746
Varios	77,125
Actualización Devolución Pago Indebido	18,789
Depósitos Bancarios no Identificados	18,267
Ingresos por Comisiones	18,122
Diferencia en Costo por Devolución de Proveedor	12,900
Diferencias en Pago de Proveedores	6,303
Ingresos por Desperdicios Industriales	5,743
Restitución de Recursos INAI	1,826
Reposición de Credenciales	259
Diferencias Comprobadas	45
Diferencias en Pago de Clientes	18
Reintegro y/o Comprobación de Deudores Ej. Anteriores	1
TOTAL	91,864,542



CUENTA PÚBLICA 2017

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Egresos presupuestarios (devengado)	3,908,727,217	<u>3,908,727,217</u>
2. Menos egresos presupuestarios no contables		<u>97,290,639</u>
Mobiliario y equipo de administración		
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		
Equipo e instrumental médico y de laboratorio		
Vehículos y equipo de transporte		
Equipo de defensa y seguridad		
Maquinaria, otros equipos y herramienta		
Activos biológicos		
Bienes inmuebles		
Activos intangibles		
Obra pública en bienes propios		
Acciones y participaciones de capital		
Compra de títulos y valores		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos		
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales		
Amortización de la deuda pública		
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (adefas)		
Otros gastos presupuestarios no contables	97,290,639	
3. Más egresos contables no presupuestales		<u>124,107,855</u>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	5,806,598	
Provisiones		
Disminución de inventarios		
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	91,659,118	
Otros gastos	26,642,139	
Otros gastos contables no presupuestarios		
4. Total de gasto contable (4=1 - 2 + 3)		<u>3,935,544,433</u>

CUENTA PÚBLICA 2017

Al 31 de diciembre de 2017, el saldo de las estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones está conformado de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	31-Dic-17
Depreciación y Amortización Gastos de Administración	3,255,791
Depreciación y Amortización Gastos de Venta	2,550,807
TOTAL	5,806,598

Al 31 de diciembre de 2017, el saldo del aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia está integrado de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	31-Dic-17
Reserva para Baja de Producto Terminado	4,886,310
Reserva para Baja de Materia Prima y Materiales	22,241,779
Castigo para Baja de Inventario de Producción en Proceso	64,531,028
TOTAL	91,659,118

Al 31 de diciembre de 2017, el saldo de otros gastos se integra de la siguiente manera:

DESCRIPCIÓN	31-Dic-17
Reserva para Juicios Laborales	13,041,356
Pasivo Laboral Contingente (Indemnizaciones)	7,868,083
Amortización de Investigación de Desarrollo	4,794,685
Pérdida por Baja de Activos Fijos	530,456
De Ejercicios Anteriores	349,171
Varios	58,388
TOTAL	26,642,139

CUENTA PÚBLICA 2017

B. NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS

En relación al control y ejercicio del presupuesto 2017, se llevó a cabo en apego a la normatividad, manejando cada uno de los momentos presupuestales del ejercicio, tanto de ingresos como de egresos.

Quedando al cierre de 2017:

- Devengado de ingresos por la cantidad de \$1,067'469,095.69 (pendientes de cobro).
- Presupuesto ejercido por la cantidad de \$1,140'704,794.00 (pendiente de pago).

Es importante mencionar que a la fecha se cumple parcialmente con la Ley General de Contabilidad Gubernamental, debido a que no se cuenta con un sistema contable-presupuestal que permita el registro como la LGCG lo requiere, sin embargo se cuenta con un mecanismo que permite identificar confiablemente cada uno de los momentos presupuestales.

C. NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

1. INTRODUCCIÓN

Los Estados Financieros, proveen de información financiera a los principales usuarios de la misma, al Congreso y a los ciudadanos.

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del período, y que deberán ser considerados en la elaboración de los estados financieros para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

De esta manera, se informa y explica la respuesta del gobierno a las condiciones relacionadas con la información financiera de cada período de gestión; además, de exponer aquellas políticas que podrían afectar la toma de decisiones en períodos posteriores.

2. PANORAMA ECONÓMICO Y FINANCIERO

En México, el precio del petróleo seguirá siendo un factor determinante del tipo de cambio. La paridad peso-dólar está ligada al petróleo por la dependencia de las finanzas públicas de México, pero además el bajo precio del hidrocarburo ha estresado financieramente a las pequeñas compañías petroleras en donde se podría desatar un impago generalizado de deuda y fomenta menores expectativas de crecimiento económico fuera de México.

CUENTA PÚBLICA 2017

3. AUTORIZACIÓN E HISTORIA

Birmex es una empresa de participación estatal mayoritaria, constituida el 11 de marzo de 1999 mediante escritura pública N° 68,742 ante el notario público ciento diecisiete del Distrito Federal, como una Sociedad Anónima de Capital Variable. El 4 de agosto de 1999 se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto Presidencial que reformó el reglamento interior de la Secretaría de Salud, estableciendo en el segundo artículo transitorio, que los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V., (Birmex), dispondrían de los bienes muebles e inmuebles del Órgano Desconcentrado que desaparece, Gerencia General de Biológicos y Reactivos (GGBR), hasta en tanto se formalice la transferencia de los mismos conforme a las disposiciones legales aplicables y autorizaciones correspondientes. Dicho Decreto señala que los derechos y obligaciones adquiridos por el Órgano Desconcentrado se cederán a Birmex, así como los derechos de los trabajadores serán respetados conforme a la Ley. Birmex no ha sufrido cambios en su estructura desde su creación a la fecha del presente.

4. ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL

a) OBJETO SOCIAL

El objetivo principal de Birmex es la organización y coordinación de las acciones que conduzcan a la investigación, elaboración, compra, importación y fabricación, así como de la distribución, almacenamiento, comercialización, importación y exportación de productos biológicos y reactivos que permitan prevenir, curar y diagnosticar enfermedades, así como participar conjuntamente con la Secretaría de Salud para establecer las normas relativas a la distribución, almacenamiento, uso, aplicación y evaluación de biológicos y reactivos, entre otros.

b) PRINCIPAL ACTIVIDAD

La actividad principal de la Entidad es la producción, comercialización y venta de Biológicos (Vacunas) para consumo humano.

c) EJERCICIO FISCAL

Los presentes Estados Financieros y Notas que forman parte integral de los mismos, corresponden al Ejercicio Fiscal 2017 comparativos con el Ejercicio Fiscal 2016.

d) RÉGIMEN JURÍDICO

El desarrollo de los negocios de Birmex está regulado por diversas leyes, reglamentos y disposiciones gubernamentales de carácter general que tienen por objeto asegurar su correcto desempeño. Las normas relacionadas con el medio ambiente, la salud, la transparencia y la propiedad intelectual son especialmente relevantes para los resultados de la Entidad. En México, algunas de las principales leyes aplicables a Birmex son las relativas al comercio, tales como el Código de Comercio, la Ley General de Sociedades Mercantiles, la Ley de Entidades Paraestatales.

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V. (Birmex) es una empresa de participación estatal mayoritaria, como entidad paraestatal forma parte de la Administración Pública Federal Centralizada, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 90 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 1, 2, 31 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; numerales 1, 2, 11, 12, 28, 33, 34, 35, 36, 37, y demás aplicables de Ley Federal de las Entidades Paraestatales; y 1°, 3°, 5°, 16, 17, 18 y demás relativos de su Reglamento, así como con lo establecido en los Estatutos de Birmex.

CUENTA PÚBLICA 2017

Birmex, se encuentra sectorizada por la Secretaría de Salud, y, constituida bajo el régimen de Sociedad Anónima de Capital Variable, a partir del 11 de marzo de 1999 ante la fe del Notario Público Número 117 del Distrito Federal, Licenciado Francisco Daniel Sánchez Domínguez, bajo el instrumento número 68,742, inscrito en el Registro Público de Comercio del Distrito Federal, en el folio mercantil número 246,842. En este sentido, Birmex aparece listada en el numeral 143 de la Relación de las Entidades Paraestatales de la Ley de la Administración Pública Federal, sujetas a la Ley de las Entidades Paraestatales y su Reglamento, listado que fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 15 de agosto del 2014, por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

e) CONSIDERACIONES FISCALES

Birmex es una Entidad Paraestatal pero de igual forma es una Sociedad Anónima con fin de lucro, por lo que le es aplicable el Título II de la Ley del Impuesto Sobre la Renta (LISR) por lo que es contribuyente de Impuestos Directos como lo son el ISR y el Impuesto al Valor Agregado (IVA), en el mismo sentido se genera Participación de los Trabajadores en las Utilidades de la empresa (PTU) de conformidad al artículo 123 apartado A de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. La tasa de ISR fue del 30% para los años 2016 y 2015, y será 30% para el año 2017. Desde el año 2005 la Entidad causa ISR en forma constante en México. De conformidad a las reformas fiscales aplicables para 2016, la empresa ya no está obligada al pago del IETU debido a que la ley fue abrogada.

La empresa es contribuyente de Impuestos Indirectos en su carácter de retenedor por los siguientes conceptos:

- Sueldos y Salarios
- Servicios Profesionales Independientes
- Pagos al Extranjero
- Servicios de autotransporte terrestre de carga, entre otros

f) ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL BÁSICA

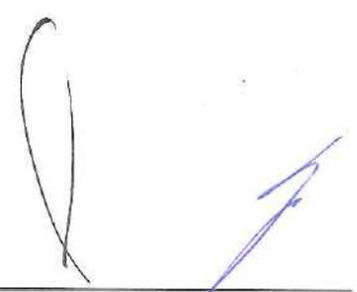
Con fundamento en el artículo 27 del Reglamento Interior de la Secretaría de Salud y con base en el oficio No. SSFP/408-0049/DGOR-1627/2017, de fecha 08 de diciembre de 2017 enviado por la Secretaría de la Función Pública (S.F.P.) a la Secretaría de Salud, se aprueba y registra el refrendo de la estructura orgánica básica de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A de C.V., con vigencia organizacional 18 de septiembre de 2017. Misma que se detalla a continuación:

Denominación del puesto	Total
DIRECTOR GENERAL	1
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO	5
DIRECTOR DE AREA	12
SECRETARIO TECNICO	1
SUBDIRECTOR DE AREA	23
JEFES DE DEPARTAMENTO	20

CUENTA PÚBLICA 2017

Denominación del puesto	Total
MEDICO GENERAL "A"	3
MEDICO ESPECIALISTA "A"	1
QUIMICO "A"	52
QUIMICO "B"	23
TECNICO LABORATORISTA "A"	15
PRODUCTOR CONTROLADOR E INVESTIGADOR DE BIOLOGICOS Y REACTIVOS	37
TECNICO ESPECIALISTA EN BIOLOGICOS Y REACTIVOS	42
ESPECIALISTA EN PRODUCTOR CONTROL E INVESTIGACIÓN DE BIOLOGICOS Y REACTIVOS	5
SUPERVISOR EN PRODUCCIÓN CONTROL E INVESTIGACION DE BIOLOGICOS Y REACTIVOS	4
QUIMICO JEFE DE SECCION DE LABORATORIO DE ANALISIS CLINICO "A"	1
LABORATORISTA "B"	3
TECNICO LABORATORISTA "B"	93
AUXILIAR DE LABORATORIO Y/O BIOTERIO "B"	27
VETERINARIO "A"	7
TECNICO EN BIOLOGICOS Y REACTIVOS	1
ENFERMERA ESPECIALISTA "B"	1
APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	75
SOPORTE ADMINISTRATIVO	76
TOTAL	528

- g) Fideicomisos, mandatos y análogos de los cuales es fideicomitente o fideicomisario
 BIRMEX en los ejercicios 2017 y 2016 no celebro ni tiene vigentes Fideicomisos, mandatos y contratos análogos.



CUENTA PÚBLICA 2017

5. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

En las presentes notas se hace mención de las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP), de conformidad con el oficio circular Núm. 309-A-II-008/2014.

CUMPLIMIENTO CON LA LEY GENERAL DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL (ARMONIZACIÓN CONTABLE)

La Ley General de Contabilidad Gubernamental establece los criterios generales que rigen la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización. Birmex al 31 de diciembre de 2017 cumple parcialmente con la normatividad vigente en dicho ejercicio relativa a la armonización contable. El oficio circular No. 309-A-II-008/2014 mediante el cual se da a conocer el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, con vigencia a partir de 2014 entre otros pronuncia los siguientes puntos:

- Normatividad Contable. La entidad formuló los Estados Financieros en apego a lo establecido en las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal publicadas en el citado Manual.
- Catálogo General de Cuentas para los Entes Públicos Federales del Sector Paraestatal; Birmex se apegó al catálogo de cuentas emitido en el citado documento. Cabe aclarar que la Entidad aplica el citado catálogo de manera supletoria en una base de datos externa al sistema sobre la cual se generan los Estados Financieros.
- Estados e Información Financiera; la entidad ha presentado los estados financieros y sus notas correspondientes al ejercicio 2017 en cumplimiento con lo dispuesto en las Normas y Metodología para la Emisión de Información y Estructura de los Estados Financieros Básicos de la Entidad y Características de sus Notas emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).
- Los registros Contables con Base en las Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio el 31 de Diciembre de 2017, la Entidad cumplió con “Las Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio” y el “Acuerdo que reforma las Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) publicado el 27 de diciembre de 2010. (DOF 8 agosto 2013)” Acuerdo... “Para los bienes inmuebles de la Federación y sus entes públicos el valor catastral a que se refiere el artículo 27 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental será el determinado por el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales (INDAABIN) o es su caso por la autoridad catastral en el municipio o entidad federativa en el que se encuentre el inmueble.”
A este respecto Birmex tiene registrado los bienes Inmuebles de conformidad a Avalúo realizado por INDAABIN mismos que son superiores a los valores catastrales, por lo que se cumple con la citada normatividad.
- Emisión en tiempo real y en línea. La Entidad cuenta con un sistema de contabilidad el cual es la base de la información financiera, sin embargo dicho sistema no cumple con las características requeridas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), siendo la obligatoriedad en el cumplimiento del sistema en el ejercicio 2017 (30 de Junio 2014), por lo que se están realizando las acciones necesarias que ayuden a cumplir con los requerimientos específicos del Sistema de Contabilidad Gubernamental emitidos por el CONAC.

CUENTA PÚBLICA 2017

6. POLÍTICAS DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVAS

Las principales políticas contables adoptadas por la Entidad, las cuales están de acuerdo con las NIFGG SP y de manera supletoria a las Normas de Información Financiera aplicables en México, se resumen a continuación:

(a) Bases de presentación y revelación de los estados financieros

Los estados financieros adjuntos se prepararon de acuerdo a Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) y supletoriamente con las Normas de Información Financiera (NIF), en los cuales no se reconoce el efecto de la inflación en la información financiera.

Como resultado de lo anterior, los estados financieros adjuntos y sus notas al 31 de Diciembre de 2017 y por el ejercicio terminado en esa fecha, mediante los cuales se presentan los activos, pasivos, patrimonio y actividades, derivado de las operaciones y programas sustantivos de Birmex, se autorizó su emisión por la administración a través de los servidores públicos que suscriben. Al respecto, corresponde al H. Consejo de Administración de BIRMEX, tomar conocimiento del dictamen emitido por el Auditor Externo sobre dichos estados financieros para, en su caso, acordar la aprobación de éstos. Considerando al respecto, lo que con relación a la responsabilidad sobre la presentación razonable de los estados financieros, se declara al calce de los estados financieros y notas, por los servidores públicos de Birmex que los suscriben.

(b) Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera

La Entidad reconoce los efectos de la inflación, de conformidad con la Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) 04 Reexpresión, misma que establece que las Entidades Paraestatales deberán observar y aplicar las Normas de Información Financiera (NIF) supletorias para definir procedimientos que atiendan a sus propias características, y así reflejar los efectos de la inflación en sus estados financieros.

La citada NIFGG SP 04 Reexpresión define dos entornos económicos en que puede operar una Entidad: Entorno Económico no Inflacionario.- Cuando la inflación es poco importante y se considera controlada en el país; es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor que el 26% (promedio anual de 8%).

Entorno Económico Inflacionario.- Cuando los niveles de inflación provocan que la moneda se deprecie de manera importante en su poder adquisitivo y puede dejarse de considerar como referente para liquidar transacciones económicas ocurridas en el pasado, además del impacto en el corto plazo en los indicadores económicos como son el tipo de cambio, tasas de interés, salarios o precios; es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es igual o superior que el 26% (promedio anual de 8%).

De acuerdo a lo expresado en los párrafos anteriores, se presentan las siguientes consideraciones: Desconexión de la Contabilidad Inflacionaria.- Se establece que ante el cambio de un entorno económico inflacionario a uno no inflacionario, no deben reconocerse los efectos de la inflación del periodo. La Inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es inferior al 26%, por lo que de acuerdo a dicha norma, la Entidad operó en un entorno económico no inflacionario y, consecuentemente, no se reconocieron los efectos de la inflación en la información financiera.

La última reexpresión reconocida en los Estados Financieros fue al 31 de diciembre de 2007. Los porcentajes de inflación del ejercicio 2017 y de los tres ejercicios anuales anteriores son:

Ejercicio	% de inflación
2017	6.77
2016	3.36
2015	2.13
2014	4.08

CUENTA PÚBLICA 2017

(c) Equivalentes de efectivo

Los equivalentes de efectivo incluyen depósitos en cuentas bancarias e inversiones en valores de inmediata realización, las cuales se presentan a su costo más los intereses devengados, cifra que es similar a su valor de mercado. A la fecha de los estados financieros, los intereses y las utilidades o pérdidas en valuación se incluyen en los resultados del ejercicio, como parte del Estado de Actividades.

(d) Estimación de cuentas por cobrar de difícil recuperación

En la Primer Sesión Ordinaria 2017 del Consejo de Administración, llevada a cabo el pasado 12 de mayo, se autorizaron las Normas y Bases para Cancelar Adeudos a cargo de Terceros y a Favor de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V. (Birmex), documento que permite establecer una estimación de cuentas de cobro dudoso para cubrir los saldos de las cuentas por cobrar con problemas específicos de cobro. Las citadas Normas se basan en el artículo 58 fracción XVII de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, y a las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 03 "Estimación para Cuentas Incobrables", así como a la Norma de Información Financiera NIF-C-3 Cuentas por Cobrar y la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

(e) Inventarios

Los inventarios de materiales, materia prima y productos terminados se registran a su costo de adquisición y se valúan a costos promedios. Los valores así determinados no exceden a los de mercado. La estimación para materiales obsoletos y de lento movimiento se determina en base a la "política para determinación de lentos y nulos movimientos de existencias en los almacenes (materiales y/o materias primas)" y sobre los estudios que realiza la administración de la Entidad.

(f) Inmuebles, instrumental médico y equipos

Los inmuebles, instrumental médico y equipos aportados por el Gobierno Federal a través de la Secretaría de Salud se encuentran registrados al valor del avalúo emitido por la Comisión de Avalúos de Bienes Nacionales (CABIN) en 1998 y de 1999 a 2007 se actualizaron aplicando a estos valores los factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

De conformidad con el acuerdo por el que se emiten las Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) publicado en el Diario Oficial de fecha 27 de diciembre de 2010, los registros contables de los bienes a que se refiere el artículo 23 de la Ley de Contabilidad se realizan en cuentas específicas del activo, mismos que son inventariados. Las citadas Reglas están desarrolladas de acuerdo a los criterios técnicos utilizados en las Normas de Información Financiera NIF A-5 Elementos básicos de los estados financieros, NIF A-6 Reconocimientos y valuación. El Activo se clasifica en bienes muebles e inmuebles:

- Los muebles son bienes tangibles cuya duración es mayor de un año, y se pueden trasladar de un lugar a otro sin alterar su forma o sustancia, como maquinaria, mobiliario de oficina, equipo de transporte, etc.
- Los inmuebles son aquellos bienes tangibles que no pueden cambiarse de ubicación y también pueden ser denominados bienes raíces, como terrenos, edificios, construcciones, etc.

CUENTA PÚBLICA 2017

Las compras de Activo Fijo se registran a su costo, es decir, al precio de adquisición, más cualquier otro gasto necesario como fletes, gastos de importación, seguros, derechos, así como todas las mejoras, adiciones o adaptaciones que se lleven a cabo para su operación, sin considerar las reparaciones o mantenimiento que se haga a dichos activos con el fin de dejarlo en condiciones de utilizarlo eficientemente, de conformidad a los Lineamientos citados en el segundo párrafo del presente inciso. La depreciación de los inmuebles, instrumentos médicos y equipos se calculan por el método de línea recta, en función de los valores actualizados de los activos de conformidad a la normatividad citada en los párrafos que anteceden. Las tasas anuales de depreciación son como siguen:

Concepto	Tasas
Edificios	5 %
Mobiliario y Equipo	10 %
Equipo e Instrumental Médico	10 %
Vehículos y Equipo de Transporte	25 %
Equipo de Cómputo	30 %
Maquinaria y Equipo, Eléctrico y Electrónico	10 %
Semovientes	100%

(g) Cargos diferidos

Esta cuenta se integra por los gastos de investigación y desarrollo (proyectos productivos de vacuna) que se encuentran en proceso de terminación, por el software y las licencias con los que se espera alcanzar la automatización de las operaciones de Birmex. La amortización se calcula por el método de línea recta, sobre la base del valor actualizado. Amortizando el software y las licencias al 15% anual, así como los gastos de investigación y desarrollo se amortizan a una tasa anual del 10%, sin embargo, no se han concluido otros procesos, razón por la cual no se ha iniciado su amortización.

(h) Reconocimiento de ingresos

Los ingresos por ventas se reconocen en el momento en el cual se transfiere al cliente la propiedad de los productos, lo cual ocurre cuando los clientes reciben y aceptan las mercancías que les fueron vendidas.

(l) Contingencias

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existan elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe la certeza absoluta de su realización. Sin embargo, la Entidad tiene creada una provisión para litigios en proceso, por el monto de los juicios que se encuentran en proceso al cierre de cada ejercicio.

CUENTA PÚBLICA 2017

(m) Uso de estimaciones

La preparación de los estados financieros, de conformidad con las “Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal” (NIFGG SP) y supletoriamente las “Normas de Información Financiera”, requiere que la Administración efectúe estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos y pasivos y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros, así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

(n) Estado de flujos de efectivo

La Entidad ha decidido presentar el estado de flujos por el método indirecto que consiste en presentar en primer lugar la utilidad o pérdida denominada en dicho estado “Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación” y posteriormente las actividades de inversión y por último las de financiamiento.

POSTULADOS BÁSICOS

De conformidad a lo establecido en el oficio No. 309-A-II-008/2014 emitido el 29 de septiembre de 2014 por la Unidad de Contabilidad Gubernamental, la entidad aplico durante el ejercicio 2017 las Normas de Información Financiera que se detallan a continuación;

A. Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP)

NIFGG SP 01.- Control Presupuestario de los Ingresos y de los Gastos.

NIFGG SP 02.- Subsidios y Transferencias Corrientes y de Capital en sus Diferentes Modalidades.

NIFGG SP 03.- Estimación de Cuentas Incobrables.

NIFGG SP 04.- Reexpresión.

NIFGG SP 05.- Obligaciones Laborales.

NIFGG SP 06.- Arrendamiento Financiero.

B. Norma de Información Financiera Gubernamental Especifica para el Sector Paraestatal (NIFGGE SP)

NIFGE SP 01.- PIDIREGAS

C. Norma de Archivo Contable Gubernamental (NACG)

NACG 01.- Disposiciones Aplicables al Archivo Contable Gubernamental

D. Norma de Información Financiera Gubernamental General (NIFGG)

NIFGG 01.- Norma para Ajustar al Cierre del Ejercicio, los Saldos en Moneda Nacional Originados por Derechos u Obligaciones en Moneda Extranjera para Efectos de Integración.

CUENTA PÚBLICA 2017

NORMATIVIDAD SUPLETORIA

Por lo que se refiere a la aplicación supletoria de normatividad, de conformidad con el Marco Conceptual de Contabilidad Gubernamental publicado por el CONAC en Diario Oficial de la Federación el 20 de Agosto de 2009, inciso B), será:

- a) La Normatividad emitida por las unidades administrativas, o instancias competentes en materia de Contabilidad Gubernamental.
- b) Las Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público (NICSP) emitidas por la junta de Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público.
- c) Las Normas de Información Financiera del Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C.

Por lo anterior y de acuerdo al oficio 309-A-II-014/2014 del 2 de Enero de 2014, no es necesario solicitar la autorización correspondiente al Secretario Técnico para la aplicación de la supletoriedad.

Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2017, BIRMEX realizó, la aplicación de la Norma de Información Financiera D-4 "Impuestos a la Utilidad" emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera A. C., la cual no se contrapone con la Normatividad Contable Gubernamental vigente, así como también se aplicaron las Normas de Información Financiera, NIF C-4 para el registro y control de los Inventarios y la NIF C-9 para la determinación del Pasivo, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos.

CONTINGENCIAS Y/O EVENTOS SUBSECUENTES

- Grupo Constructor Feral, S.A. de C.V.; Con fecha 4 de octubre de 2010, Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México S.A. de C.V. y la empresa Grupo Constructor Feral, S.A. de C.V., suscribieron contrato de obra pública por Área de Concepto de Trabajo y Plazo Establecido, número BIRMEX-OP-07/2010.

Con fecha 23 de febrero del año 2012, se notificó el aviso de inicio del procedimiento administrativo de rescisión, a partir de ese acto se desarrollaron las siguientes actividades legales, las cuales de manera principal se resumen a continuación.

La empresa Grupo Constructor Feral, interpuso juicio de amparo en el cual con fecha 4 de enero de 2013 el Tribunal Colegiado de Circuito, confirma la sentencia de fecha 31 de agosto de 2012, mediante la cual el Juzgado de Distrito resuelve el sobreseimiento del juicio de garantías promovido por Grupo Constructor Feral, sin embargo como resultado del amparo se le otorgó la suspensión definitiva con fecha 27 de marzo de 2012, y en virtud de ello, Birmex se vio imposibilitado para emitir la resolución en el procedimiento.

De manera simultánea con fecha 15 de marzo de año 2012, también promovió un procedimiento conciliatorio con la Secretaría de la Función Pública, en el cual no hubo posibilidad de convenir; procedimiento que concluyó el 7 de mayo de 2012. Concluido el juicio de amparo de la Constructora; Birmex con fecha 25 de enero de 2013 emitió la resolución mediante la cual se determinó rescindir el contrato antes mencionado. En la resolución se hicieron las cuantificaciones de las cantidades que se reclaman a la Constructora; actualmente está en proceso de elaboración el finiquito en el que se cuantificarán los saldos a favor y en contra. El 7 de mayo de 2013, Birmex reclamó a Afianzadora Insurgentes el pago de las pólizas de fianza 3219-05822-0 y 3219-05823-1, expedidas para garantizar la debida inversión del anticipo y el cumplimiento del contrato.

El 14 de julio de 2013, Afianzadora Insurgentes notificó a Birmex que la reclamación del pago de las fianzas fue dictaminada subjudice hasta en tanto no se resuelva en definitiva el juicio de nulidad.

CUENTA PÚBLICA 2017

- Birmex al estar constituida como una Sociedad Mercantil con fin de lucro, le es aplicable las nuevas disposiciones fiscales, en específico la relativa a la contabilidad electrónica. La contabilidad electrónica se refiere a la obligación de llevar los registros y asientos contables a través de medios electrónicos e ingresar de forma mensual la información contable a través de la página de Internet del Servicio de Administración Tributaria (SAT). Para dar cumplimiento formal al ingreso mensual de información contable, se envió la balanza de comprobación y el catálogo de cuentas con el código agrupador del SAT que permita su interpretación. Adicionalmente, se debe tener la posibilidad de generar información electrónica de las pólizas contables y auxiliares para entregarla al SAT. Birmex cumplió con el envío de la contabilidad electrónica correspondiente al ejercicio 2017 (Balanza de comprobación y catálogo de cuentas), sin embargo se deberá cumplir con los demás requisitos relativos a la generación de las pólizas contables.

7. POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA Y PROTECCIÓN POR RIESGO CAMBIARIO

Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, al 31 de diciembre de 2017 y 2016 se presentan a continuación;

Concepto	Al 31 de diciembre de 2017			Al 31 de diciembre de 2016		
	Libras	Euros	Dólares	Libras	Euros	Dólares
Activos circulantes	-	3,399	908,892	-	3,399	1,255,130
Pasivos Circulantes	-	- 221,405	- 1,169,305	-	-221,405	-5,838,683
Posición Pasiva Neta	-	-218,006	-260,413	-	-218,006	-4,583,553

En el apartado de CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO inciso (b) la cuenta de pasivo denominada Proveedores se describe los pasivos en moneda extranjera, así como el tipo de cambio utilizado para su equivalente en moneda nacional. Las operaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en las fechas de su celebración o liquidación.

Los activos y pasivos en moneda extranjera se convierten al tipo de cambio vigente a la fecha del balance general. Las diferencias en cambios incurridas en relación con activos o pasivos contratados en moneda extranjera se llevan a los resultados del ejercicio. El tipo de cambio a la fecha de emisión de los estados financieros y sus notas (31 de diciembre de 2017) es de \$ 19.7867 para dólares y \$ 23.7549 para euros.

La empresa no tiene contratados instrumentos financieros de protección por riesgo cambiario al cierre de los ejercicios 2017 y 2016.

8. REPORTE ANALÍTICO DEL ACTIVO

En el apartado 6. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES, inciso (f) Inmuebles, instrumental médico y equipos se informa sobre los porcentajes de depreciación utilizados en los diferentes tipos de activos.

9. FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS

“Sin información que revelar”

CUENTA PÚBLICA 2017

10. REPORTE DE RECAUDACIÓN

“Sin información que revelar”

11. INFORMACIÓN SOBRE LA DEUDA Y EL REPORTE ANALÍTICO DE LA DEUDA

“Sin información que revelar”

12. CALIFICACIONES OTORGADAS

“Sin información que revelar”

13. PROCESO DE MEJORA

➤ CONTROL INTERNO

De conformidad con el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en Materia de Control Interno y se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Control Interno y en cumplimiento al Programa de Trabajo de Control Interno Institucional (PTCI 2017), en los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V., se presentan los avances de acuerdo a lo siguiente:

Total de actividades comprometidas en el PTCI	207	%
Actividades atendidas	194	94%
Actividades en proceso	13	6%

Las principales actividades que se han desarrollado son las siguientes:

- Se realizó la actualización de los elementos estratégicos: misión, visión, objetivos y valores institucionales de Birmex, lo anterior, en conjunto con los Directores Generales Adjuntos y Directores de Área.
- Se constituyó el Comité de Ética y Prevención de Conflictos de Interés.
- Se actualizó el Código de Conducta de Birmex.
- Se elaboró y aprobó por el Consejo de Administración el Plan Estratégico de Birmex, alineado con los objetivos del PND y PROSESA.
- Se ha dado inicio a la actualización del Manual de Organización Específico (MOE) de la Entidad.
- La Dirección de Tecnologías de la Información integró el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información alineado tanto al Plan Estratégico de Birmex, como al Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

CUENTA PÚBLICA 2017

- Se llevan a cabo reuniones periódicas (de Alta Dirección, Staff), donde se tratan y presentan los avances de los acuerdos generados en los diferentes Comités.
- Se integró la Matriz de Administración de Riesgos 2017, identificando los Riesgos que pudieran ocasionar el incumplimiento de los objetivos de la entidad.

➤ METAS FINANCIERAS (Enero-Diciembre 2017)

Índice de Rotación Menor a 100 días. - Teniendo como referencia la mención de porque la importancia de dar seguimiento a este indicador, el cual tiene impacto directo con la capacidad de cobro de la empresa, se informa que el índice de rotación a diciembre 2017 es de 104 días.

Con respecto al índice de rotación a diciembre 2016 que fue de 102 días se puede observar un incremento de un 16% en las cuentas por cobrar, debido a un aumento en la Secretaría de Salud/ Centro Nacional para la Salud de la infancia y la adolescencia, en Servicios de Salud Pública del Distrito Federal y en Servicios de Salud de Oaxaca, se observa un decremento en el Gobierno del Estado de Oaxaca/SS/ Seguro Popular, Instituto de Salud, Servicios de Salud Jalisco, Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado, Instituto Mexicano del Seguro Social, entre otros, de igual manera cabe mencionar que en diciembre 2017 hubo un incremento en las ventas de un 14% con respecto a diciembre 2016 repercutiendo directamente en el indicador de Índice de Rotación.

Rendimiento sobre capital aportado. - este indicador se considera relevante en virtud de que la empresa al ser de participación estatal mayoritaria, toma en consideración el riesgo que el Gobierno Federal asume en aportar dinero a la misma, comparado con el rendimiento que pudiera obtenerse manejando esta inversión en instrumentos bancarios que no representen un riesgo financiero.

Se manifiesta que dicho indicador debe por lo menos ser igual o superior a la tasa de rendimiento que ofrece el CETE, el cual es una inversión que aparentemente es la de menor riesgo financiero. Este indicador solo contempla el denominado capital aportado y no el capital ganado (Superávit por donaciones, reserva legal, resultados de ejercicios anteriores y efectos del Boletín B-10).

Este indicador se forma de la siguiente manera, con cifras al 31 de diciembre de 2017 (en miles de pesos) y que son:

Pérdida neta al 31 de diciembre de 2017 \$ 32,573 mdp

Rendimiento sobre capital aportado. - No aplica debido a que en el periodo se genera pérdida financiera.

Índice de solvencia inmediata. - este indicador mide la capacidad de BIRMEX para hacer frente a sus obligaciones (pagar sus deudas) cuando las mismas vencen, para dicho indicador se toma en cuenta la disponibilidad de contar con efectivo en el momento que es exigible.

CUENTA PÚBLICA 2017

Este indicador a la fecha de análisis con cifras al 31 de diciembre de 2017 (en miles de pesos), se formó de la siguiente manera:

Activo a corto plazo	\$ 2,019,764 mdp
Menos	
Inventarios	613, 640 mdp
Total	1,406,124 mdp
Entre	
Pasivo a corto plazo	1'155,164 mdp
Índice de solvencia inmediata	1.22 pesos

El presente indicador nos dice que la entidad a diciembre 2017 dispone de recursos suficientes para hacer frente a sus obligaciones contraídas en el corto plazo.

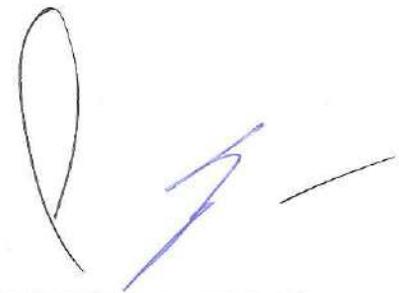
14. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS "Sin información que revelar"

15. EVENTOS POSTERIORES AL CIERRE

En el numeral 6 RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES apartado CONTINGENCIAS Y/O EVENTOS SUBSECUENTES se informa sobre eventos que afectan económicamente a la empresa.

16. PARTES RELACIONADAS

En los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2017 y 2016 no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.



CUENTA PÚBLICA 2017

17. PRESENTACIÓN Y REVELACIÓN DE LAS CIFRAS DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

La entidad ha presentado los estados financieros y sus notas correspondientes al ejercicio 2017 en cumplimiento con lo dispuesto en las Normas y Metodología para la Emisión de Información y Estructura de los Estados Financieros Básicos de la Entidad y Características de sus Notas emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), así como con las especificaciones establecidas en el oficio No. 309-A-II-003/2014, de fecha 17 de febrero de 2014 y Lineamientos Generales para las entidades que conforman el Sector Paraestatal para la Integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal establecidos mediante oficio No. 309-A-0031/2015 de fecha 05 de febrero de 2015, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental. Por lo anterior, con el objeto de lograr la comparabilidad de los estados financieros del ejercicio actual con el anterior, estos últimos han sido presentados con base en los ordenamientos citados, sin que ello signifique que se hayan modificado los saldos, importes y resultados de sus operaciones.

Así mismo por su importancia se informa lo siguiente:

Regularización de Flujo de Efectivo 2017.

Al cierre de ejercicio de 2017 la Entidad cobro por concepto de Venta de Vacunas 3,561.9 mdp., rebasando por 1,294.9 mdp., el presupuesto autorizado para este rubro que fue de 2,267.0 mdp.

Es importante destacar que al cierre del periodo enero a noviembre de 2017 la Cobranza por la Venta de Vacunas fue de 2,262.7 mdp., y en el mes de diciembre de 2017 se cobraron 1,299.2 mdp.

De la cobranza de diciembre de 2017, fueron la primera y la última semana donde se refleja el mayor cobro, que fue de acuerdo al siguiente detalle:

Del 4 al 8 de diciembre 2017: 484.1 mdp.

Del 11 al 15 de diciembre 2017: 228.1 mdp.

Del 18 al 22 de diciembre 2017: 36.9 mdp.

Del 25 al 29 de diciembre 2017: 550.1 mdp.

Para regularizar la situación antes expuesta se iniciaron las gestiones correspondientes con la Coordinadora de Sector para regularizar el flujo de efectivo (Ingreso-Egreso) mayor al aprobado, a través del Módulo de Ingresos Excedentes (MINEX) siendo su fecha de cierre el 18 de diciembre de 2017.

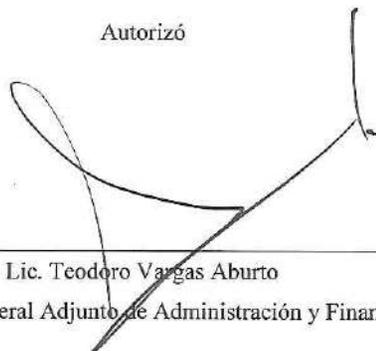
En la 4ª Sesión del Consejo de Administración celebrada el día 14 de diciembre de 2017, mediante acuerdo No. 04/4ª.O/2017, se autorizó la regularización de recursos propios excedentes; sin embargo, a la fecha de cierre del MINEX, no se contaba con la certificación del citado acuerdo, motivo por el que no fue posible concluir el trámite completo de regularización.

Es importante mencionar que para el cuarto trimestre el incremento en la recuperación de cartera, está correspondido contra deudas que tiene la entidad con sus proveedores, por consiguiente, no son ingresos que la empresa tenga libres de compromisos

“Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor”

Las notas adjuntas son parte de los estados financieros

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



L.C. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

**LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y
REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(BIRMEX)**

**ESTADOS FINANCIEROS PRESUPUESTARIOS
DICTAMINADOS**

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

**LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS
DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

**ESTADOS FINANCIEROS PRESUPUESTARIOS DICTAMINADOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017**

CONTENIDO

Opinión de los Auditores Independientes.

Analítico de Claves de Entidades Paraestatales (ACEP)

Analítico de Ingresos.

Ingresos de Flujo de Efectivo.

Egresos de Flujo de Efectivo.

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa (Armonizado)

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto.

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica. (Armonizado)

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos por Objeto del Gasto (Armonizado).

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática.

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional (Armonizado).

Análisis del Ejercicio del Presupuesto de Egresos

Gasto por Categoría Programática

Gasto por Categoría Programática (Armonizado)

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables.

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Otros Ingresos Contables No Presupuestarios.

Otros Ingresos Presupuestarios No Contables.

Otros Egresos Contables No Presupuestarios.

Otros Egresos Presupuestarios No Contables.

Notas a los Estados Presupuestales.

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**A la Secretaría de la Función Pública
A los Accionistas y al Consejo de Administración de
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.**

Opinión con salvedades

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V. (la entidad), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, excepto por los efectos de los asuntos descritos en la sección de Fundamento de la opinión con salvedades de nuestro informe, los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

Fundamento de la opinión con salvedades

- 1) Actualmente el registro de la información presupuestal se efectúa separadamente mediante la utilización de software diverso.

Birmex está en proceso de modificación e implementación de un sistema integral que le permita generar el registro, automático y por única vez, de sus operaciones en los momentos contables correspondientes y generar en línea y tiempo real los estados financieros y presupuestarios, base para la emisión de informes periódicos y para la formulación de la Cuenta Pública anual, tal y como se establece en los artículos 16, 38, 40 y 52 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

- 2) El registro de las operaciones presupuestarias y contables no se efectúa con el catálogo de cuentas alineado al plan de cuentas aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), alineación establecida en el artículo 37 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados e información presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión con salvedades.

Párrafo de énfasis base de preparación y utilización de este dictamen

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre que los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad.

Otra cuestión

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2017 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión modificada (con salvedades), con fecha 20 de marzo de 2017, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Responsabilidad de la administración y de los encargados del gobierno de la Entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria

La administración de la Entidad es responsable de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración considere necesario para permitir la preparación de los estados e información presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la Entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria

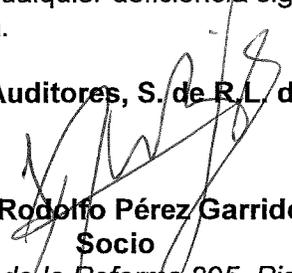
Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados presupuestarios, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría llevada a cabo de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen 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:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la Entidad.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Mazars Auditores, S. de R.L. de C.V.


CPC Rodolfo Pérez Garrido
Socio

*Paseo de la Reforma 295, Piso 8
Colonia Cuauhtémoc, 06500,
Delegación Cuauhtémoc,
Ciudad de México, México*

20 de marzo de 2017.

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)

ByS

12 SALUD

NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
TOTAL DE RECURSOS	2,672,314,998	2,672,360,111		3,964,737,289
DISPONIBILIDAD INICIAL	231,759,443	231,804,556		231,804,556
CORRIENTES Y DE CAPITAL	2,440,555,555	2,440,555,555		3,732,932,733
VENTA DE BIENES	2,394,555,555	2,266,991,517		3,561,959,710
INTERNAS	2,394,555,555	2,266,991,517		3,561,959,710
EXTERNAS	0	0		0
VENTA DE SERVICIOS	0	0		0
INTERNAS	0	0		0
EXTERNAS	0	0		0
INGRESOS DIVERSOS	46,000,000	173,564,038		170,973,023
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0		0
PRODUCTOS FINANCIEROS	8,000,000	14,850,279		20,257,812
OTROS	38,000,000	158,713,759		150,715,211
VENTA DE INVERSIONES	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0		0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0		0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0		0
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0		77,788,383
POR EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0		0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	0	0		55,583
SUBSIDIOS	0	0		0
CORRIENTES	0	0		0
DE CAPITAL	0	0		0
APOYOS FISCALES	0	0		0
CORRIENTES	0	0		0
SERVICIOS PERSONALES	0	0		0
OTROS	0	0		0
INVERSIÓN FÍSICA	0	0		0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0		0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0		0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0		0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	2,440,555,555	2,440,555,555		3,732,932,733

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)
ByS
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
ENDEUDAMIENTO (O DESENDERUDAMIENTO) NETO	0	0		0
INTERNO	0	0		0
EXTERNO	0	0		0
TOTAL DE RECURSOS	2,672,314,998	2,672,360,111	3,908,727,216	3,964,737,289
GASTO PROGRAMABLE	2,440,555,555	2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823
GASTO CORRIENTE	2,431,055,555	2,439,555,555	3,908,727,216	3,728,144,011
SERVICIOS PERSONALES	225,537,995	225,537,995	229,579,845	231,794,993
DE OPERACIÓN	2,187,888,734	2,174,132,503	3,639,262,313	3,456,463,961
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	17,628,826	39,885,057	39,885,058	39,885,057
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	9,500,000	1,000,000	0	0
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0	0
OBRA PÚBLICA	9,500,000	1,000,000	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0	0
INTERNOS	0	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0	2,655,812
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0	0	-534,749
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0	77,253,634
EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0	0	3,190,561
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	2,440,555,555	2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0	0
RETIRO DEL PATRIMONIO INVERTIDO DE LA NACIÓN	0	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL PREVIA	231,759,443	231,804,556	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	231,759,443	231,804,556	0	233,937,466
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO				233,937,466
				0

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)
ByS
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
DIFERENCIAS CAMBIARIAS				0
AJUSTES CONTABLES				0
OPERACIONES EN TRÁNSITO				0
DISPONIBILIDAD FINAL CALCULADA				233,937,466
VARIACIÓN EN DISPONIBILIDADES	0	0		-2,132,910
BALANCE DE OPERACIÓN	0	0		2,132,910
BALANCE PRIMARIO	0	0		2,132,910
BALANCE FINANCIERO	0	0		2,132,910
FINANCIAMIENTO NETO TOTAL				-2,132,910

Autorizó

Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró

Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

LIBRO DE INGRESOS	INGRESO					DIFERENCIA (6 - 5 - 1)
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	REALIZADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	2,440,555.555	0	2,440,555.555	3,913,793.856	3,732,932.733	1,292,377.178
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL¹⁾	2,440,555.555	0	2,440,555.555	3,913,793.856	3,732,932.733	1,292,377.178
				INGRESOS EXCEDENTES		1,292,377.178

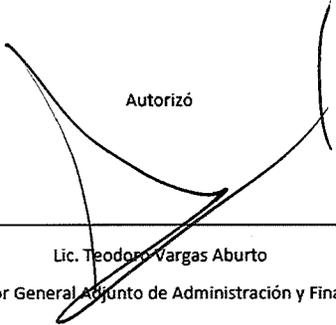
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESO					DIFERENCIA (6 - 5 - 1)
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	REALIZADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
INGRESOS DEL GOBIERNO	0	0	0	0	0	0
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	2,440,555.555	0	2,440,555.555	3,913,793.856	3,732,932.733	1,292,377.178
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	2,440,555.555	0	2,440,555.555	3,913,793.856	3,732,932.733	1,292,377.178
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL¹⁾	2,440,555.555	0	2,440,555.555	3,913,793.856	3,732,932.733	1,292,377.178
				INGRESOS EXCEDENTES		1,292,377.178

1) Las cuentas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Estado público.

CUENTA PÚBLICA 2017

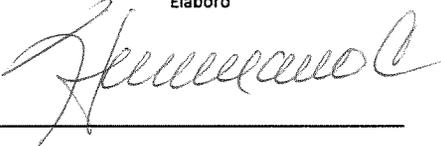
CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo
 Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	2,672,314,998	2,672,360,111	3,964,737,289
DISPONIBILIDAD INICIAL	231,759,443	231,804,556	231,804,556
CORRIENTES Y DE CAPITAL	2,440,555,555	2,440,555,555	3,732,932,733
VENTA DE BIENES	2,394,555,555	2,266,991,517	3,561,959,710
INTERNAS	2,394,555,555	2,266,991,517	3,561,959,710
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	46,000,000	173,564,038	170,973,023
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	8,000,000	14,850,279	20,257,812
OTROS	38,000,000	158,713,759	150,715,211
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
SERVICIOS PERSONALES	0	0	0
OTROS	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	2,440,555,555	2,440,555,555	3,732,932,733
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

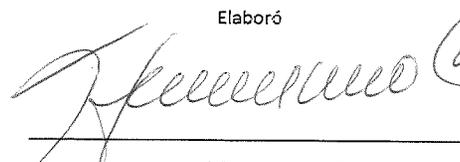
Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo
Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	2,672,314,996	2,672,360,111	3,964,737,289
GASTO CORRIENTE	2,431,055,555	2,439,555,555	3,728,144,011
SERVICIOS PERSONALES	225,537,995	225,537,995	231,794,993
DE OPERACIÓN	2,187,888,734	2,174,132,503	3,456,463,961
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	17,628,826	39,885,057	39,885,057
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	9,500,000	1,000,000	0
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
OBRA PÚBLICA	9,500,000	1,000,000	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	2,655,812
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	-534,749
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	3,190,561
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	2,440,555,555	2,440,555,555	3,730,799,823
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	231,759,443	231,804,556	233,937,466
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.

Autorizó

Lic. Teodoro Vargas Aburto
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró

Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	2,440,555,555	2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

^{1/} Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

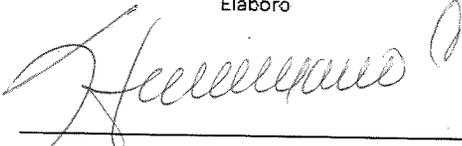
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo
 Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

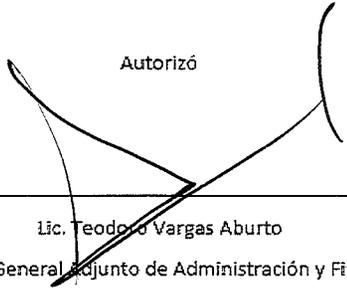
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661
Total del Gasto	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

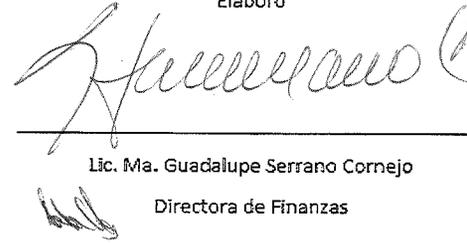
Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO¹⁷
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	2,440,555,555	2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661
Gasto Corriente	2,431,055,555	2,439,555,555	3,908,727,216	3,727,609,262	-1,469,171,661
Servicios Personales	225,537,995	225,537,995	229,579,845	231,794,993	-4,041,850
1000 Servicios personales	225,537,995	225,537,995	229,579,845	231,794,993	-4,041,850
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	46,298,743	47,390,651	47,637,631	47,390,401	-246,980
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	28,187,563	31,754,717	31,566,285	31,754,744	188,432
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	49,889,714	48,238,551	48,672,395	48,238,610	-433,844
1400 Seguridad social	22,439,052	25,506,395	26,633,635	25,506,487	-1,127,240
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	67,816,886	62,630,739	65,016,172	68,887,800	-2,385,433
1600 Previsiones	5,055,790	2,766,504	2,766,506	2,766,506	-2
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	5,850,247	7,250,438	7,287,221	7,250,445	-36,783
Gasto De Operación	2,187,888,734	2,174,132,503	3,639,262,313	3,456,463,961	-1,465,129,810
2000 Materiales y suministros	1,970,681,680	1,875,374,559	3,351,076,168	3,165,864,684	-1,475,701,609
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,936,238	6,163,669	5,833,409	6,163,679	330,260
2200 Alimentos y utensilios	4,989,391	3,053,474	2,805,346	3,053,483	248,128
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	8,272,548	9,609,058	7,477,399	9,609,061	2,131,659
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	391,749	258,842	282,016	258,847	-23,174
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	1,936,817,218	1,844,509,203	3,321,898,586	3,134,999,284	-1,477,389,383
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	6,815,625	8,190,823	7,639,925	8,190,827	550,898
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	4,950,000	2,400,637	3,353,800	2,400,640	-953,163
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	6,508,911	1,188,853	1,785,687	1,188,863	-596,834
3000 Servicios generales	217,207,054	298,757,944	288,186,145	290,599,277	10,571,799
3100 Servicios básicos	38,572,150	30,761,352	30,645,419	30,662,138	115,933
3200 Servicios de arrendamiento	22,703,358	23,669,516	25,260,762	23,669,529	-1,591,246
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	61,203,935	51,256,617	49,128,906	51,256,642	2,127,711
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	52,193,017	56,862,402	56,139,840	56,862,413	722,562
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	32,010,311	93,979,570	76,408,307	88,914,261	17,571,263
3700 Servicios de traslado y viáticos	4,500,000	5,167,500	2,154,174	2,173,438	3,013,326
3800 Servicios oficiales		4,721	4,722	4,721	-1

3900 Otros servicios generales	6,024,283	37,056,266	48,444,015	37,056,135	-11,387,749
Otros De Corriente	17,628,826	39,885,057	39,885,058	39,350,308	-1
3000 Servicios generales	17,628,826	39,885,057	39,885,058	39,350,308	-1
3900 Otros servicios generales	17,628,826	39,885,057	39,885,058	39,350,308	-1
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión	9,500,000	1,000,000		3,190,561	1,000,000
Inversión Física	9,500,000	1,000,000			1,000,000
6000 Inversión pública	9,500,000	1,000,000			1,000,000
6200 Obra pública en bienes propios	9,500,000	1,000,000			1,000,000
Otros De Inversión				3,190,561	
3000 Servicios generales				3,190,561	
3900 Otros servicios generales				3,190,561	

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó

Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró

Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

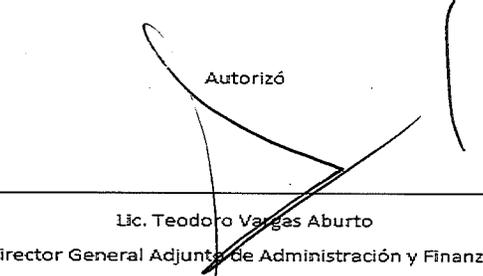
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	2,431,055,555	8,500,000	2,439,555,555	3,908,727,216	3,727,609,262	-1,469,171,661
Gasto De Capital	9,500,000	-8,500,000	1,000,000		3,190,561	1,000,000
Total del Gasto	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

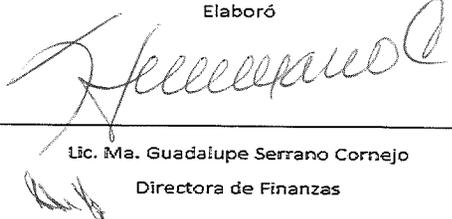
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo
 Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	225,537,995		225,537,995	229,579,845	231,794,993	-4,041,850
Remuneraciones al personal de carácter permanente	46,298,743	1,091,908	47,390,651	47,637,631	47,390,401	-246,980
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	28,187,563	3,567,154	31,754,717	31,566,285	31,754,744	188,432
Remuneraciones adicionales y especiales	49,889,714	-1,651,163	48,238,551	48,672,395	48,238,610	-433,844
Seguridad social	22,439,052	3,067,343	25,506,395	26,633,635	25,506,487	-1,127,240
Otras prestaciones sociales y económicas	67,816,886	-5,186,147	62,630,739	65,016,172	68,887,800	-2,385,433
Previsiones	5,055,790	-2,289,286	2,766,504	2,766,506	2,766,506	-2
Pago de estímulos a servidores públicos	5,850,247	1,400,191	7,250,438	7,287,221	7,250,445	-36,783
Materiales y suministros	1,970,681,680	-95,307,121	1,875,374,559	3,351,076,168	3,165,864,684	-1,475,701,609
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,936,238	4,227,431	6,163,669	5,833,409	6,163,679	330,260
Alimentos y utensilios	4,989,391	-1,935,917	3,053,474	2,805,346	3,053,483	248,128
Materias primas y materiales de producción y comercialización	8,272,548	1,336,510	9,609,058	7,477,399	9,609,061	2,131,659
Materiales y artículos de construcción y de reparación	391,749	-132,907	258,842	282,016	258,847	-23,174
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	1,936,817,218	-92,308,015	1,844,509,203	3,321,898,586	3,134,999,284	-1,477,389,383
Combustibles, lubricantes y aditivos	6,815,625	1,375,198	8,190,823	7,639,925	8,190,827	550,898
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	4,950,000	-2,549,363	2,400,637	3,353,800	2,400,640	-953,163
Herramientas, refacciones y accesorios menores	6,508,911	-5,320,058	1,188,853	1,785,687	1,188,863	-596,834
Servicios generales	234,835,880	103,807,121	338,643,001	328,071,203	333,140,146	10,571,798
Servicios básicos	38,572,150	-7,810,798	30,761,352	30,645,419	30,662,138	115,933
Servicios de arrendamiento	22,703,358	966,158	23,669,516	25,260,762	23,669,529	-1,591,246
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	61,203,935	-9,947,318	51,256,617	49,128,906	51,256,642	2,127,711
Servicios financieros, bancarios y comerciales	52,193,017	4,669,385	56,862,402	56,139,840	56,862,413	722,562
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	32,010,311	61,969,259	93,979,570	76,408,307	88,914,261	17,571,263
Servicios de traslado y viáticos	4,500,000	667,500	5,167,500	2,154,174	2,173,438	3,013,326
Servicios oficiales		4,721	4,721	4,722	4,721	-1
Otros servicios generales	23,653,109	53,288,214	76,941,323	88,328,073	79,597,004	-11,387,750
Inversión pública	9,500,000	-8,500,000	1,000,000			1,000,000
Obra pública en bienes propios	9,500,000	-8,500,000	1,000,000			1,000,000
Total del Gasto	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó

Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró

Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{II}
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL					
FI	FN	SF	AI	PP	UR	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
						TOTAL APROBADO	225,537,995	2,187,888,734		17,828,828	2,431,055,555		9,500,000			9,500,000	2,440,555,555	99.6		0.4
						TOTAL MODIFICADO	225,537,995	2,174,132,503		39,885,057	2,439,855,555		1,000,000			1,000,000	2,440,555,555	100.0		-0
						TOTAL DEVENGADO	229,579,845	3,639,262,315		39,885,058	3,908,727,216						3,908,727,216	100.0		
						TOTAL PAGADO	231,734,993	3,456,463,961		39,350,308	3,727,609,262				3,190,561	3,190,561	3,730,799,823	99.9		0.1
						Porcentaje Pag/Aprob	102.8			223.2	153.3					33.6				
						Porcentaje Pag/Modif	102.8	159.0		98.7	152.8					319.1		152.9		
1						Gobierno														
1						Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1						Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1						Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1						Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1						Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1						Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno														
1	3					Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1	3					Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1	3					Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1	3					Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1	3					Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			
1	3	04				Función Pública														
1	3	04				Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1	3	04				Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1	3	04				Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1	3	04				Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno														
1	3	04	001			Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1	3	04	001			Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1	3	04	001			Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1	3	04	001			Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			
1	3	04	001	0001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	04	001	0001		Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1	3	04	001	0001		Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1	3	04	001	0001		Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1	3	04	001	0001		Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			
1	3	04	001	0001	NEF	Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.														
1	3	04	001	0001	NEF	Aprobado	5,694,213	3,555,868			9,250,081						9,250,081	100.0		
1	3	04	001	0001	NEF	Modificado	7,562,650	12,523,348			20,085,998						20,085,998	100.0		
1	3	04	001	0001	NEF	Devengado	7,069,913	6,972,761			14,042,674						14,042,674	100.0		
1	3	04	001	0001	NEF	Pagado	7,187,531	7,098,211			14,285,742						14,285,742	100.0		
1	3	04	001	0001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6			154.4						154.4			
1	3	04	001	0001	NEF	Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7			71.1						71.1			

CUENTA PÚBLICA 2017
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

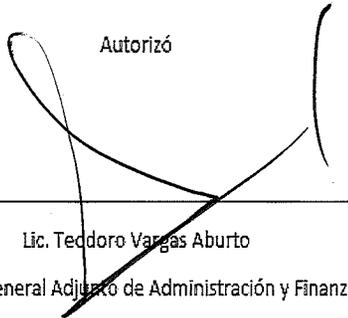
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	9,250,081	10,835,917	20,085,998	14,042,674	14,285,742	6,043,324
Coordinación de la Política de Gobierno	9,250,081	10,835,917	20,085,998	14,042,674	14,285,742	6,043,324
Desarrollo Social	2,406,441,110	-8,291,968	2,398,149,142	3,873,769,700	3,694,270,107	-1,475,620,558
Salud	2,406,441,110	-8,291,968	2,398,149,142	3,873,769,700	3,694,270,107	-1,475,620,558
Desarrollo Económico	24,864,364	-2,543,949	22,320,415	20,914,842	22,243,974	1,405,573
Ciencia, Tecnología e Innovación	24,864,364	-2,543,949	22,320,415	20,914,842	22,243,974	1,405,573
Total del Gasto	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

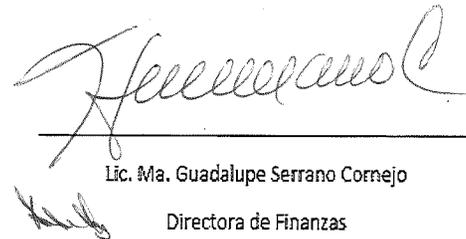
Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

Cuenta Pública 2017

ANÁLISIS DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S. A. DE C. V.

I. Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos por Clasificación Económica y por Objeto del Gasto

- En 2017 el presupuesto pagado de los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V. (BIRMEX) fue de 3,730,799.8 miles de pesos, cifra superior en 52.9% con relación al presupuesto aprobado (incluye operaciones ajenas mayores de 2,655.8 miles de pesos).

Gasto Corriente

- El **Gasto Corriente** pagado fue mayor por 53.3% respecto al presupuesto aprobado por 2,431,055.6 miles de pesos, equivalente a 1,296,553.7 miles de pesos respectivamente. Es importante destacar que el presupuesto pagado fue mayor por el incremento en las ventas de vacuna (cubrir demanda en el sector salud), consecuentemente originó compra extraordinaria de vacuna para cumplir con los compromisos realizados con sus clientes, asimismo, la captación de sus recursos fue superior al cierre del ejercicio, en este rubro se consideran operaciones ajenas por cuenta de terceros por un importe menor de 534.8 miles de pesos. El comportamiento por rubro de gasto se presenta a continuación:
 - ❖ Las erogaciones en **Servicios Personales** registraron un presupuesto pagado mayor por 6,257.0 miles de pesos, equivalente al 2.8% mayor al presupuesto aprobado, y obedece a las siguientes situaciones:
 - Sin ampliaciones en este capítulo.
 - Sin reducciones en este capítulo.
 - El presupuesto pagado en el capítulo 1000 Servicios Personales, por 231,795.0 miles de pesos, corresponde al pago de sueldos tabulares, prestaciones de ley, así como condiciones generales de trabajo vigentes, entre las que destacan el pago de las medidas de fin de año, pago del beneficio por laborar en áreas infectocontagiosas, de igual manera el pago de aportaciones a seguridad social del personal de BIRMEX y pago de liquidaciones, contando con una plantilla total de 496 plazas, integrado por 296 de personal de base, 59 de confianza, 86 eventuales y 55 mandos medios.
 - ❖ En el rubro de **Gasto de Operación** se registró un presupuesto pagado mayor por 1,268,575.2 miles de pesos, cifra superior en 58.0% en comparación con el presupuesto aprobado, esta se integra por los siguientes datos del gasto:

Cuenta Pública 2017

- En **Materiales y suministros** se registró un presupuesto pagado mayor por 1,195,183.0 miles de pesos, cantidad superior en 60.6% al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente información:
 - Ampliaciones netas por 35,826.4 miles de pesos registradas de la siguiente manera: ampliación por 1,131.7 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, para la compra de diversos materiales y emisión de documentos derivado de las ventas de comercialización y producción de vacunas, así como adquisición de combustibles para realizar la cobranza, traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales"; ampliación neta por 34,694.7 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, principalmente para la compra de vacunas por la comercialización y materiales para la producción, traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales". Ambas ampliaciones derivado del incremento de las ventas.
 - Reducción neta por 131,133.5 miles de pesos registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre de 2017, para traspasar recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales", principalmente para cubrir pago de accesorios, actualizaciones y utilidades, derivado del incremento en las ventas.
 - Es importante mencionar, que hubo adquisición extraordinaria de vacuna (cubrir demanda en el sector salud), lo que originó a su vez un incremento en las ventas y la consecuente en la captación de ingresos, lo cual permitió cumplir en tiempo y forma con la demanda de nuestros clientes.
- El presupuesto pagado en **Servicios Generales** se registró un presupuesto pagado mayor por 73,392.2 miles de pesos, cantidad superior en 33.8% mayor al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente manera:
 - Ampliación neta por 139,633.5 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso de recursos provenientes del capítulo 2000 "Materiales y Suministros", y capítulo 6000 "Inversión Pública", para cubrir pago de impuestos y pago de utilidades derivados del incremento de las ventas.
 - Reducciones netas por 35,826.4 miles de pesos registradas de la siguiente manera: reducción por 1,131.7 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, traspaso de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros", para la compra de diversos materiales y emisión de documentos derivado de las ventas de comercialización y producción de vacunas, así como adquisición de combustibles para realizar la cobranza; reducción por 34,694.7 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, principalmente para la compra de vacunas por la comercialización y materiales para la producción, traspaso de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros".
 - Cabe mencionar que, en el gasto pagado de este capítulo, se destinaron recursos para el pago de servicios y materiales de los proyectos y protocolos de investigación de los apoyos recibidos por investigación

Cuenta Pública 2017

- ❖ En *Subsidios* no se asignaron recursos en el presupuesto.
- En *Otros de Corriente* se aprobó un presupuesto de 17,628.8 miles de pesos, de los cuales se registró un presupuesto pagado por 39,350.3 miles de pesos, lo que representó un 223.2% mayor en comparación con el presupuesto aprobado, equivalente a 21,721.5 miles de pesos.
- Ampliaciones netas por 30,256.2 miles de pesos registradas de la siguiente manera: ampliación por 29,801.0 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso de recursos provenientes del capítulo 2000 "Materiales y Suministros", y traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales" por 455.2 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, para cubrir pago de accesorios, actualizaciones y utilidades derivado del incremento de las ventas.
- Reducción neta por 8,000.0 miles de pesos registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, principalmente para dotar de recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales, y poder realizar diversos mantenimientos de las plantas de producción y servicios básicos.
- Es importante mencionar que este concepto no se encuentra incluido en el rubro del capítulo 3000 Servicios generales, las operaciones ajenas por cuenta de terceros que se aplican en este rubro por menos 534.8 miles de pesos.

Gasto de Inversión

- En el *Gasto de Inversión* se aprobaron 9,500.0 miles de pesos, no hubo presupuesto pagado, en este rubro se consideran operaciones ajenas recuperables por un monto mayor de 3,190.6 miles de pesos.
- ❖ En *Inversión Física* no hubo presupuesto pagado. Al interior de este rubro de gasto se observan diferentes comportamientos, mismos que a continuación se mencionan:
 - *Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles*. En este rubro no se aprobó presupuesto.
 - En *Inversión Pública*, se aprobó un presupuesto por 9,500.0 miles de pesos; sin embargo, no se registró presupuesto pagado, los movimientos presupuestarios que se registraron son los siguientes:
 - Sin ampliaciones en este rubro.
 - Reducción Neta por 8,500.0 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso al capítulo 3000 "Servicios Generales", para cubrir pago de impuestos y pago de utilidades.
- ❖ En el rubro de *Subsidios* no tuvo asignación de recursos.
- ❖ En el rubro de *otros de inversión*, se reflejan las operaciones recuperables mayores por 3,190.6 miles de pesos, que corresponden a préstamos, adeudos pendientes de recuperar del ejercicio y de años anteriores.

II. Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos por Clasificación Funcional Programática

- El presupuesto pagado de BIRMEX en 2017, se aplicó a través de tres **finalidades**: Gobierno, Desarrollo Social y Desarrollo Económico. La primera comprende la función Coordinación de la Política de Gobierno, la segunda Salud y la tercera Ciencia, Tecnología e Innovación.
- ❖ En la **finalidad Gobierno**, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 54.4% equivalente a 5,035.7 miles de pesos con respecto al presupuesto aprobado.
- ❖ En **finalidad Desarrollo Social**, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 54.0% equivalente a 1,294,138.4 miles de pesos, con respecto al presupuesto aprobado, esta variación se originó principalmente por concepto de adquisición de vacuna (cubrir la demanda del sector salud), lo que ocasionó a su vez un incremento en las ventas y por consecuente la captación de ingresos, la cual, permitió cumplir en tiempo y forma con la demanda de los clientes, BIRMEX en este grupo atiende las actividades fundamentales del sector salud y recuperó parcialmente el ingreso en los últimos días del ejercicio 2017. Se destaca el abasto de biológicos de aplicación humana y veterinario, así como la prioridad para fortalecer la infraestructura con la remodelación integral que realiza a los laboratorios del Instituto Nacional de Higiene y el Instituto Nacional de Virología, incrementando la capacidad del Sector Salud en México.
- A través de la **función Salud**, el presupuesto pagado presentó una variación mayor de 54.0% equivalente a 1,294,138.4 miles de pesos, con relación al presupuesto aprobado, en esta función se aplicó operaciones ajenas netas por un importe mayor neto de 2,655.8 miles de pesos, para la producción y comercialización de vacuna que contempla el gasto en productos químicos y de laboratorio como materias primas, medicinas y productos farmacéuticos, así como materiales, accesorios y suministros de laboratorio y mantenimientos a los equipos de producción para cumplir con los requisitos normativos de salud; para la Subsunción 03 Generación de los Recursos para la Salud, se erogó un presupuesto mayor por el 55.3%, equivalente a 1,295,056.8 miles de pesos, con respecto al presupuesto aprobado, incluye operaciones ajenas; en la subsunción 04 Rectoría del Sistema de Salud, presentó una variación menor del 0.7% en comparación al presupuesto aprobado, equivalente a 383.6 miles de pesos. Lo anterior refleja el carácter prioritario en la asignación presupuestal y el ejercicio de los recursos que atiende las actividades fundamentales de BIRMEX y apoyando las necesidades del Sector Salud.
- ❖ En la **finalidad Desarrollo Económico**, el presupuesto pagado presentó una variación menor del 10.5% equivalente a 2,620.4 miles de pesos con respecto al presupuesto aprobado, derivado de la necesidad de continuar con los protocolos de investigación y pasar a la fase del desarrollo de lotes de producción piloto de los proyectos que brindaron resultados favorables.

III. Contrataciones por Honorarios

- Los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V., no realizaron contrataciones por honorarios con cargo al Capítulo 1000 "Servicios Personales."

IV. Tabulador de Sueldos y Salarios, y Remuneraciones

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 19, fracción IV, penúltimo párrafo del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2017, se incluye la siguiente información sobre sueldos, salarios y remuneraciones:

TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES					
LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. de C.V.					
(Pesos)					
Grupo de Personal	Tabulador de Sueldos y Salarios		Remuneraciones		
	Mínimo	Máximo	Elementos Fijos Efectivo	Elementos Variables Efectivo	Especie
Mando (del grupo G al O, o sus equivalentes)					
Director General, Coordinador General o Titular de Entidad		1,857,469.0	2,236,389.3		
Director General Adjunto		5,355,834.4	7,606,275.6		
Director de Área		10,023,091.6	14,232,785.1		
Subdirector de Área		9,020,527.8	14,042,943.1		
Jefe de Departamento		4,934,014.4	8,751,397.3		54,701.8
Enlace (grupo P o equivalente)					
Operativo					
Base		66,384,180.0	189,591,721.7	15,119,601.4	791,819.9
Confianza		13,403,544.0	17,307,497.5		27,350.9

FUENTE: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V.

Nota 1: Con relación al presupuesto devengado correspondiente al ejercicio 2017, es superior al presupuesto aprobado, derivado de que está integrado por lo pagado del ejercicio, más lo devengado no pagado del mismo ejercicio, así mismo, es importante mencionar que durante el ejercicio 2017, las ventas fueron superiores por un 56%. Es importante mencionar que los pasivos de 2017, se pagarán durante el ejercicio 2018 en función a la recuperación de la cartera de los ingresos no cobrados y en función a las ventas del mismo ejercicio.

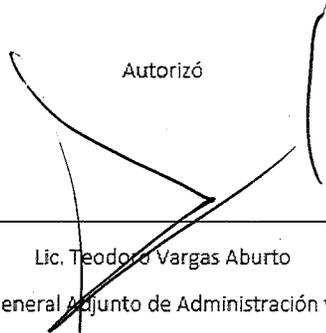
Con relación al presupuesto pagado del ejercicio 2017 fue mayor al presupuesto aprobado autorizado en el flujo de efectivo, derivado de que se presentaron ventas extraordinarias de vacunas en el sector salud, situación que obligó a llevar a cabo la adquisición inmediata de diferentes vacunas para cubrir la demanda de sus clientes, consecuentemente el ingreso y egreso fue mayor al autorizado, la captación de sus recursos durante el ejercicio 2017 fue superior a nivel flujo de efectivo, ya que incluye recuperación de cartera de ejercicios anteriores. Es importante mencionar, que la

Cuenta Pública 2017

captación de sus recursos fue en los últimos días del año 2017, por lo que permitió pagar diversos compromisos con sus proveedores, principalmente de vacuna.

Sobre lo antes expuesto, se informa que los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V., opera en función a las ventas formalizadas (Ingresos devengados/contratos) con sus clientes, hasta entonces Birmex compromete recursos, ya que la entidad no podría operar si espera a que sus clientes le paguen y el dinero esté disponible en sus bancos, por lo que la mayor parte de sus ingresos los capta al finalizar el ejercicio correspondiente. Es importante mencionar, que el gasto se compromete, contra ingresos devengados y conforme se captan los ingresos, se generan los pagos correspondientes, caso contrario se generan los pasivos correspondientes al cierre del ejercicio.

Autorizó



Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró



Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA"
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
															CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN	
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	225,537,995	2,187,888,734		17,828,826	2,431,055,555		9,500,000		9,500,000	2,440,555,555	99.6		0.4	
				TOTAL MODIFICADO	225,537,995	2,174,132,503		39,885,057	2,439,555,555		1,000,000		1,000,000	2,440,555,555	100.0		-0.0	
				TOTAL DEVENGADO	229,579,845	3,639,262,313		39,885,058	3,908,727,216					3,908,727,216	100.0			
				TOTAL PAGADO	231,794,993	3,456,463,961		39,350,308	3,727,609,262			3,190,561	3,190,561	3,730,799,823	99.9		0.1	
				Porcentaje Pag/Aprob	102.8	158.0		223.2	153.3				33.6	152.9				
				Porcentaje Pag/Modif	102.8	159.0		98.7	152.8				319.1	152.9				
1	2			Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	174,724,024	2,175,822,521		17,592,028	2,367,938,573		9,500,000		9,500,000	2,377,438,573	99.6		0.4	
1	2			Modificado	183,543,588	2,143,816,957		39,884,317	2,367,246,862		1,000,000		1,000,000	2,388,246,862	100.0		-0.0	
1	2			Devengado	181,682,818	3,611,346,226		39,884,318	3,832,893,362					3,832,893,362	100.0			
1	2			Pagado	187,600,836	3,432,589,785		39,884,317	3,660,374,938					3,660,374,938	100.0			
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	107.5	157.6		226.7	154.6					154.0				
1	2			Porcentaje Pag/Modif	102.4	160.1		100.0	154.6					154.6				
1	2	B		Provisión de Bienes Públicos														
1	2	B		Aprobado	163,488,706	2,161,993,475		17,592,028	2,343,074,209					2,343,074,209	100.0			
1	2	B		Modificado	171,257,315	2,134,682,688		38,986,464	2,344,926,447					2,344,926,447	100.0			
1	2	B		Devengado	169,766,560	3,603,225,495		38,986,465	3,811,978,520					3,811,978,520	100.0			
1	2	B		Pagado	175,613,994	3,423,530,506		38,986,464	3,638,130,964					3,638,130,964	100.0			
1	2	B		Porcentaje Pag/Aprob	107.4	158.4		221.6	155.3					155.3				
1	2	B		Porcentaje Pag/Modif	102.5	160.4		100.0	155.1					155.1				
1	2	B	002	Producción de reactivos, vacunas y otros dispositivos médicos-estratégicos														
1	2	B	002	Aprobado	163,488,706	2,161,993,475		17,592,028	2,343,074,209					2,343,074,209	100.0			
1	2	B	002	Modificado	171,257,315	2,134,682,688		38,986,464	2,344,926,447					2,344,926,447	100.0			
1	2	B	002	Devengado	169,766,560	3,603,225,495		38,986,465	3,811,978,520					3,811,978,520	100.0			
1	2	B	002	Pagado	175,613,994	3,423,530,506		38,986,464	3,638,130,964					3,638,130,964	100.0			
1	2	B	002	Porcentaje Pag/Aprob	107.4	158.4		221.6	155.3					155.3				
1	2	B	002	Porcentaje Pag/Modif	102.5	160.4		100.0	155.1					155.1				
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	11,235,318	13,629,046			24,864,364					24,864,364	100.0			
1	2	E		Modificado	12,286,273	9,136,289		897,853	22,320,415					22,320,415	100.0			
1	2	E		Devengado	11,896,258	8,120,731		897,853	20,914,842					20,914,842	100.0			
1	2	E		Pagado	12,286,842	9,059,278		897,853	22,243,974					22,243,974	100.0			
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	109.4	66.5			89.5					89.5				
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	100.0	99.2		100.0	99.7					99.7				
1	2	E	022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud														
1	2	E	022	Aprobado	11,235,318	13,629,046			24,864,364					24,864,364	100.0			
1	2	E	022	Modificado	12,286,273	9,136,289		897,853	22,320,415					22,320,415	100.0			
1	2	E	022	Devengado	11,896,258	8,120,731		897,853	20,914,842					20,914,842	100.0			
1	2	E	022	Pagado	12,286,842	9,059,278		897,853	22,243,974					22,243,974	100.0			
1	2	E	022	Porcentaje Pag/Aprob	109.4	66.5			89.5					89.5				
1	2	E	022	Porcentaje Pag/Modif	100.0	99.2		100.0	99.7					99.7				
1	2	K		Proyectos de Inversión														
1	2	K		Aprobado						9,500,000			9,500,000	9,500,000			100.0	
1	2	K		Modificado						1,000,000			1,000,000	1,000,000			100.0	
1	2	K		Devengado														
1	2	K		Pagado														
1	2	K		Porcentaje Pag/Aprob														
1	2	K		Porcentaje Pag/Modif														
1	2	K	011	Proyectos de Infraestructura social de salud														
1	2	K	011	Aprobado						9,500,000			9,500,000	9,500,000			100.0	
1	2	K	011	Modificado						1,000,000			1,000,000	1,000,000			100.0	
1	2	K	011	Devengado														
1	2	K	011	Pagado														
1	2	K	011	Porcentaje Pag/Aprob														

1	2	K	011	Porcentaje Pag/Modif													
1	3			Administrativos y de Apoyo													
1	3			Aprobado	50,813,971	12,266,213	36,798	63,116,982				63,116,982	100.0				
1	3			Modificado	41,994,407	30,313,546	740	72,308,693				72,308,693	100.0				
1	3			Devengado	47,917,027	27,916,087	740	75,833,854				75,833,854	100.0				
1	3			Pagado	43,694,157	23,674,176	-534,009	67,234,324			3,190,561	3,190,561	70,424,885	95.5			4.5
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	85.4	194.6	-	106.5				111.6					
1	3			Porcentaje Pag/Modif	104.5	78.8	-	83.0				97.4					
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional													
1	3	M		Aprobado	45,119,758	8,710,345	36,798	53,866,901				53,866,901	100.0				
1	3	M		Modificado	34,431,757	17,780,198	740	52,222,695				52,222,695	100.0				
1	3	M		Devengado	40,847,114	20,943,326	740	61,791,180				61,791,180	100.0				
1	3	M		Pagado	36,706,626	16,775,965	740	53,483,331				53,483,331	100.0				
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	81.4	192.6	2.0	99.3				99.3					
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	106.6	94.3	100.0	102.4				102.4					
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo													
1	3	M	001	Aprobado	45,119,758	8,710,345	36,798	53,866,901				53,866,901	100.0				
1	3	M	001	Modificado	34,431,757	17,780,198	740	52,222,695				52,222,695	100.0				
1	3	M	001	Devengado	40,847,114	20,943,326	740	61,791,180				61,791,180	100.0				
1	3	M	001	Pagado	36,706,626	16,775,965	740	53,483,331				53,483,331	100.0				
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	81.4	192.6	2.0	99.3				99.3					
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	106.6	94.3	100.0	102.4				102.4					
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión													
1	3	O		Aprobado	5,694,213	3,555,868		9,250,081				9,250,081	100.0				
1	3	O		Modificado	7,562,650	12,523,348		20,085,998				20,085,998	100.0				
1	3	O		Devengado	7,069,913	6,972,761		14,042,674				14,042,674	100.0				
1	3	O		Pagado	7,187,531	7,098,211		14,285,742				14,285,742	100.0				
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6		154.4				154.4					
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7		71.1				71.1					
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno													
1	3	O	001	Aprobado	5,694,213	3,555,868		9,250,081				9,250,081	100.0				
1	3	O	001	Modificado	7,562,650	12,523,348		20,085,998				20,085,998	100.0				
1	3	O	001	Devengado	7,069,913	6,972,761		14,042,674				14,042,674	100.0				
1	3	O	001	Pagado	7,187,531	7,098,211		14,285,742				14,285,742	100.0				
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	126.2	199.6		154.4				154.4					
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	95.0	56.7		71.1				71.1					
1	3	W		Operaciones ajenas													
1	3	W		Aprobado													
1	3	W		Modificado													
1	3	W		Devengado													
1	3	W		Pagado			-534,749	-534,749			3,190,561	3,190,561	2,655,812	-		120.1	
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob													
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif													
1	3	W	001	Operaciones Ajenas													
1	3	W	001	Aprobado													
1	3	W	001	Modificado													
1	3	W	001	Devengado													
1	3	W	001	Pagado			-534,749	-534,749			3,190,561	3,190,561	2,655,812	-		120.1	
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob													
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif													

1) Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%. Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó

Lic. Teodoro Vargas Aburto
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró

Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo
Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

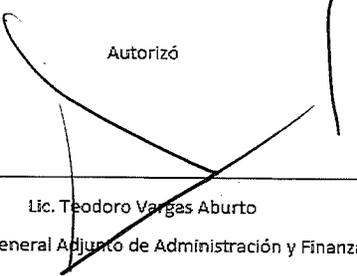
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661
Desempeño de las Funciones	2,377,438,573	-9,191,711	2,368,246,862	3,832,893,362	3,660,374,938	-1,464,646,500
Provisión de Bienes Públicos	2,343,074,209	1,852,238	2,344,926,447	3,811,978,520	3,638,130,964	-1,467,052,073
Prestación de Servicios Públicos	24,864,364	-2,543,949	22,320,415	20,914,842	22,243,974	1,405,573
Proyectos de Inversión	9,500,000	-8,500,000	1,000,000			1,000,000
Administrativos y de Apoyo	63,116,982	9,191,711	72,308,693	75,833,854	70,424,885	-3,525,161
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	53,866,901	-1,644,206	52,222,695	61,791,180	53,483,331	-9,568,485
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	9,250,081	10,835,917	20,085,998	14,042,674	14,285,742	6,043,324
Operaciones ajenas					2,655,812	
Total del Gasto	2,440,555,555		2,440,555,555	3,908,727,216	3,730,799,823	-1,468,171,661

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

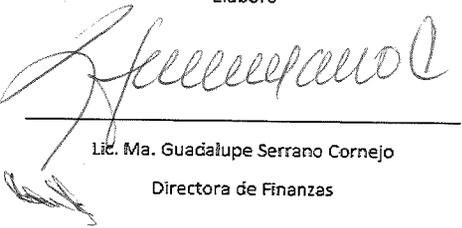
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó


 Lic. Teodoro Vargas Aburto

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Elaboró


 Lic. Ma. Guadalupe Serrano Cornejo

Directora de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios (devengado)	3,913,793,856	<u>3,913,793,856</u>
2. Más ingresos contables no presupuestarios		<u>145,126,364</u>
Incremento por variación de inventarios	966	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	33,864,061	
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	19,396,795	
Otros ingresos contables no presupuestarios	91,864,542	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		<u>155,948,343</u>
Productos de capital		
Aprovechamientos de capital		
Ingresos derivados de financiamiento		
Otros ingresos presupuestarios no contables	155,948,343	
4. Ingresos Contables (4=1 + 2 - 3)		<u>3,902,971,877</u>


 Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
 DIRECTORA DE FINANZAS


 Elaboró: L.C. MARCO ANTONIO GARCÍA SOLIS
 ENLACE ADMINISTRATIVO "C"


 Elaboró: C. ADAN ISRAEL HIDALGO MARTÍNEZ
 ENLACE ADMINISTRATIVO "C"

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2017

(Cifras en pesos)

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Egresos presupuestarios (devengado)	3,908,727,217	<u>3,908,727,217</u>
2. Menos egresos presupuestarios no contables		<u>97,290,639</u>
Mobiliario y equipo de administración		
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		
Equipo e instrumental médico y de laboratorio		
Vehículos y equipo de transporte		
Equipo de defensa y seguridad		
Maquinaria, otros equipos y herramienta		
Activos biológicos		
Bienes inmuebles		
Activos intangibles		
Obra pública en bienes propios		
Acciones y participaciones de capital		
Compra de títulos y valores		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos		
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales		
Amortización de la deuda pública		
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (adefas)		
Otros gastos presupuestarios no contables	97,290,639	
3. Más egresos contables no presupuestales		<u>124,107,855</u>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	5,806,598	
Provisiones		
Disminución de inventarios		
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	91,659,118	
Otros gastos	26,642,139	
Otros gastos contables no presupuestarios		
4. Total de gasto contable (4=1 - 2 + 3)		<u>3,935,544,433</u>


 Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
 DIRECTORA DE FINANZAS


 Elaboró: L.C. MARCO ANTONIO GARCÍA SOLIS
 ENLACE ADMINISTRATIVO "C"


 Elaboró: C. ADAN ISRAEL HIDALGO MARTÍNEZ
 ENLACE ADMINISTRATIVO "C"

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

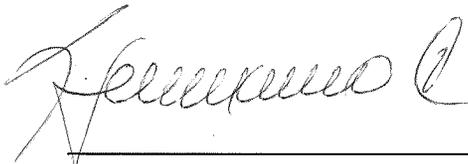
Otros Ingresos Contables no Presupuestarios

DESCRIPCIÓN	Ejercicio 2017
ISR Diferido Favorable del Ejercicio	38,538,544
Sanciones a Proveedores	37,381,862
PTU Diferido Favorable del Ejercicio	12,015,999
Cancelación de Gastos de Ejercicios Anteriores	1,412,369
Muestras Gratis de Producto Terminado	1,239,855
Bonificación Clientes y Proveedores	919,769
Cancelación de Pasivos no Pagados o que no Proceden	196,746
Devolución Derechos Pagados a Cofepris	47,985
Actualización Devolución Pago Indebido	18,789
Depósitos Bancarios no Identificados	18,267
Ingresos por Comisiones	18,122
Destrucción de Vacuna Commoditis	14,899
Diferencia a favor por reclasificación de series	13,471
Diferencia en Costo por Devolución de Proveedor	12,900
Diferencias en Pago de Proveedores	6,303
Ingresos por Desperdicios Industriales	5,743
Restitución de Recursos INAI	1,826
Diferencia a favor por movimiento en fondo de inversión	716
Reposición de Credenciales	259
Compensación por desfase SPEI	49

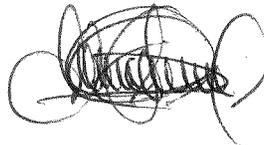
M *QJP*


CUENTA PÚBLICA 2017

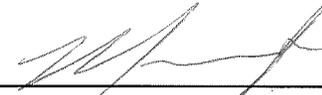
DESCRIPCIÓN	Ejercicio 2017
Diferencias Comprobadas	45
Diferencias en Pago de Clientes	18
Depuración cuenta de deudores	5
Reintegro y/o Comprobación de Deudores Ej. Anteriores	1
TOTAL	91,864,542



Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS



Revisó: L.C. MARCO ANTONIO GARCÍA SOLIS
ENLACE ADMINISTRATIVO "C"



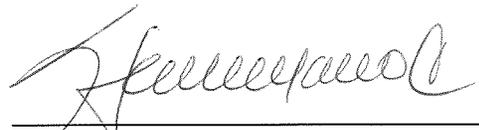
Elaboró: L.C.I. MARGARITA OLGUÍN HERNÁNDEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO "B"

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Otros Ingresos Presupuestarios no Contables

Ingresos Diversos	155,948,343.00
Ingresos Presupuestales no Contables	155,948,343.00
Otros ejercicios anteriores	312,411.88
Penalizaciones año actual	37,381,861.83
Restitución rec. INAI año actual	1,826.00
IVA COBRANZA AÑO ACTUAL	820,086.57
Canje de Vacuna	0.00
Despositos no identificados	5,743.10
Dstrucción de vacuna	33,820.56
Credenciales Empleados	258.62
DEVOLUCIÓN IVA	52,264,510.00
ACTUALIZACIÓN DEVOLUCIÓN DE IVA	387,216.00
ACTUALIZACIÓN(DEVO. PAGO DERECHOS COFEPRIS)	66,774.00
ISR COMPENSADO	59,816,712.00
PAGO DE MÁS	17.83
Comisiones Vending	4,857,104.61



Autofizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS



Revisó: ADÁN ISRAEL HIDALGO MARTÍNEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO "C"



Elaboró: HUGO SALVADOR GAVIÑO CASAS
ENLACE ADMINISTRATIVO "B"

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Otros Gastos Contables no Presupuestarios

DESCRIPCIÓN	Ejercicio 2017
Reserva para Juicios Laborales	13,041,356
Pasivo Laboral Contingente (Indemnizaciones)	7,868,083
Amortización de Investigación de Desarrollo	4,794,685
Pérdida por Baja de Activos Fijos	530,456
De Ejercicios Anteriores	349,171
Recargos	32,977
Actualización de Contribuciones	23,582
Cancelación de Diferencias en Costo por Devoluciones de Almacén	1,215
Diferencias en Cobranza	421
Faltante de Producto en Entrega a Clientes	173
Diferencias en cheques o transferencias	11
Combustibles no Deducibles	10
TOTAL	26,642,139



Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS



Revisó: L.C. MARCO ANTONIO GARCÍA SOLÍS
ENLACE ADMINISTRATIVO "C"



Elaboró: L.C.I. MARGARITA OLGUÍN HERNÁNDEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO "B"

CUENTA PÚBLICA 2017

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Otros Gastos Presupuestarios no Contables

PARTIDA	CONCEPTO	TOTAL
	Otros Servicios Generales	97,290,639.01
39202	Otros impuestos y derechos	40,886,851.19
39301	Impuestos y derechos de importación	1,582,605.00
39501	Penas, multas, accesorios y actualizaciones	21,142,381.27
39701	Erogaciones por pago de utilidades	18,742,675.74
39801	Impuesto sobre nóminas	5,974,558.64
21101	Materiales y Útiles de oficina	82,683.56
21601	Material de Limpieza	151,128.91
21401	Materiales y Útiles consumibles para el procesamiento en equipos y bienes informáticos	130,132.58
25101	Productos Químicos Básicos	612,839.94
25501	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	428,985.56
25401	Materiales, accesorios y suministros de médicos	3,680,117.66
27101	Vestuario y uniformes	32,541.37
27201	Prendas de protección personal	123,696.15
33602	Otros Servicios comerciales	17,193.70
25301	Medicinas y productos farmaceuticos	3,702,247.73



Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS



Revisó: ADÁN ISRAEL HIDALGO MARTÍNEZ
ENLACE ADMINISTRATIVO "C"



Elaboró: HUGO SALVADOR GAVIÑO CASAS
ENLACE ADMINISTRATIVO "B"

CUENTA PÚBLICA 2017

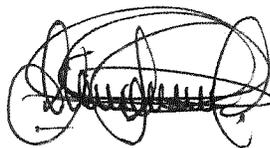
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Otros Ingresos Contables no Presupuestarios

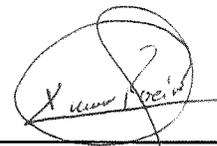
DESCRIPCIÓN	Ejercicio 2017
Diferencias en Tipo de Cambio	19,396,795
TOTAL	19,396,795



Autorizó: L.C. MARIA GUADALUPE SERRANO CORNEJO
DIRECTORA DE FINANZAS



Revisó: L.C. MARCO ANTONIO GARCÍA SOLIS
ENLACE ADMINISTRATIVO "C"



Elaboró: L.C. MA. DEL ROCIO KU ORTIZ
ENLACE ADMINISTRATIVO "B"

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
NOTAS A LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA
POR EL PERÍODO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(Miles de pesos)

1.- Constitución y Objetivo de la Entidad

Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V. (Birmex), es una empresa de participación estatal mayoritaria, constituida el 11 de marzo de 1999 mediante escritura pública No. 68,742 ante el notario público ciento diecisiete del Distrito Federal, como una Sociedad Anónima de Capital Variable, el 4 de agosto de 1999 se publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el Decreto Presidencial que reformó el reglamento interior de la Secretaría de Salud, estableciendo en el segundo artículo transitorio, que Birmex, dispondría de los bienes muebles e inmuebles del Órgano Desconcentrado que desaparece, Gerencia General de Biológicos y Reactivos (GGBR), hasta en tanto se formalice la transferencia de los mismos conforme a las disposiciones legales aplicables y autorizaciones correspondientes. Dicho Decreto señala que los derechos y obligaciones adquiridos por el Órgano Desconcentrado se cederán a BIRMEX, así como los derechos de los trabajadores serán respetados conforme a la Ley.

MISIÓN

Garantizar la soberanía del sistema nacional de salud mediante el acceso eficiente y oportuno a biológicos y medicamentos esenciales.

VISIÓN

Somos la empresa más importante en Latinoamérica productora y comercializadora de biológicos y medicamentos esenciales.

Somos una empresa confiable, innovadora, con presencia en el mercado mundial, que establece asociaciones estratégicas con otras empresas globales y abastece eficientemente las necesidades del Sistema Nacional de Salud, en beneficio de los mexicanos.

2.- Normatividad Gubernamental

Birmex, para operar como ente de la Administración Pública Federal, en su carácter de empresa de participación estatal mayoritaria, reúne, clasifica, registra y reporta, la información que presenta a través de capítulos, conceptos y partidas, en los "Estados e Información Financiera Presupuestaria de Entidades Paraestatales del Gobierno Federal", siguientes: Estado analítico de ingresos, Ingresos de flujo de efectivo, Egresos de flujo de efectivo, Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos por clasificación administrativa, Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto, y Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática, de conformidad con el Marco de información financiera presupuestaria que se fundamenta en los "*Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2017, para las Empresas Productivas del Estado y Entidades que Conforman el Sector Paraestatal Federal*", emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental (UCG) de la Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), mediante Oficio No.309-A-003/2018 de fecha 18 de enero de 2018".

Con lo cual se alinea la "Información Contable" y la "Información presupuestaria y programática" para fines de la integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2017, correspondiendo en ambos casos a los marcos técnicos con base en los cuales la administración de Birmex, prepara y presenta los estados respectivos sobre los cuales opina el Auditor Externo; dando así cumplimiento a lo dispuesto por la Dirección General de Auditorías Externas de la Secretaría de la Función Pública (SFP)., atendándose por Birmex, las normas y disposiciones gubernamentales que al respecto le son aplicables y se resumen principalmente en los incisos a), b) y c), siguientes:

- a) Birmex, como empresa de participación estatal mayoritaria, forma parte de la Administración Pública Paraestatal, de conformidad con lo que sobre el particular establecen los artículos 3 y 46 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal (LOAPF).
- b) En materia presupuestal, Birmex se rige básicamente, por los ordenamientos y disposiciones legales a que se refieren los incisos b.1) a b.13), que se resumen a continuación:
- b.1) Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), en la que se establece en su artículo 1, que es de orden público y tiene como objeto establecer los criterios generales que regirán la contabilidad gubernamental con el fin de lograr su adecuada armonización; y en su artículo 2, que los entes públicos aplicarán la contabilidad gubernamental para facilitar el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y gastos y, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingresos públicos, la administración de la deuda pública, incluyendo las obligaciones contingentes y el patrimonio del Estado.
- b.2) Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH), a través de la cual, y como se establece en su artículo 1, se reglamentan los artículos 74 fracción IV, 75, 126, 127 y 134, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos (CPEUM), en materia de programación, presupuestación, aprobación, ejercicio, control y evaluación, de los ingresos y egresos públicos federales.
- b.3) Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (RLFPRH), que en su artículo 8, establece las obligaciones de las dependencias y las entidades.
- b.4) Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2017 (PEF), que en su artículo 1 de Disposiciones Generales, establece que el ejercicio, el control y la evaluación del gasto público federal para el ejercicio fiscal de 2017, así como la contabilidad y la presentación de la información financiera correspondiente, se realizarán conforme a lo establecido en la LFPRH, la LGCG y en las disposiciones que, en el marco de dichas Leyes, estén establecidas en otros ordenamientos legales y en el PEF.
- b.5) Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (LAASSP) estableciéndose en el artículo 1, que es de orden público y tiene por objeto reglamentar la aplicación del artículo 134 de la CPEUM, en materia de las adquisiciones, arrendamientos de bienes muebles y prestación de servicios de cualquier naturaleza.
- b.6) Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (RLAASSP), que en sus artículos 3, 16, 17, 18, 27, 31 y 32, se refiere a la planeación, programación y presupuestación, en la materia.
- b.7) Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (LOPSRM), que en su artículo 1 establece que es de orden público y tiene por objeto reglamentar la aplicación del artículo 134 de la CPEUM, en materia de contrataciones de obras públicas, así como de los servicios relacionados con las mismas.
- b.8) Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas (RLOPSRM), que en sus artículos 12, 15, 16 y 18, se refiere a la planeación, programación y presupuestación, en la materia.
- b.9) Clasificador por Objeto del Gasto (COG), que corresponde al reformado mediante publicación en el DOF el 27 de junio de 2017; como instrumento presupuestario que brinda información para el seguimiento y análisis de la gestión financiera gubernamental, permitiendo conocer en qué conceptos se gasta y cuantifica la demanda de bienes y servicios que realiza el sector público sobre la economía nacional. Dicho clasificador ha sido diseñado con un nivel de segregación y especialización, permitiendo que el registro de las transacciones presupuestarias que realizan los entes públicos, se integre automáticamente con las operaciones contables de los mismos.
- b.10) Acuerdo Presidencial para considerar la tala regulatoria, publicado en el DOF el 10 de agosto de 2010.

- b.11) Normas que, como documentos técnico-contables, emite el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONANC), de conformidad con la LGCG.
- b.12) Normas de Información Financiera Gubernamental para el Sector Paraestatal, emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP.
- b.13) Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP.
- c) Sistema de Contabilidad Gubernamental, con base en el cual se registran las operaciones de la Birmex para fines contables y presupuestales, emitido por la anterior Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, actualmente Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP. Considerando al respecto, el ACUERDO por el que se emite el Marco Conceptual de Contabilidad Gubernamental (MCCG) publicado en el DOF del 20 de agosto de 2009, que en su numeral PRIMERO establece que el MCCG se integra por: I. Características del Marco Conceptual de Contabilidad Gubernamental; II. Sistema de Contabilidad Gubernamental; III. Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental; IV. Necesidades de Información Financiera de los Usuarios; V. Cualidades de la Información Financiera a Producir; VI. Estados Presupuestarios, Financieros y Económicos a Producir y sus Objetivos; y VII. Definición de la Estructura Básica y Principales Elementos de los Estados Financieros a Elaborar; agregando, en su numeral SEGUNDO Deberán adoptar e implementar, con carácter obligatorio dicho ACUERDO a más tardar el 30 de abril de 2010. Lo anterior, de conformidad con el citado Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, emitido por la UCG de la SHCP, en vigor a partir del ejercicio de 2013.

3.- Cumplimiento Global de Metas y Objetivos por Programa

Con la finalidad de proporcionar información objetiva que contribuya a la toma de decisiones, a continuación, se presenta la siguiente información:

I.1 ACCIONES OPERATIVAS

I.1.1. Comercialización

Valor de las ventas:

En este informe además de comparar lo logrado contra el presupuesto programado, también se hará un comparativo con el mismo periodo del año anterior, lo que da una mejor perspectiva del desempeño de la empresa.

Para el periodo enero-diciembre de 2017, el ingreso por venta de BIRMEX ascendió a 3,742.7 millones de pesos (mdp), esto es 524.4 mdp (16.3%) superiores a los ingresos por venta obtenidos en el ejercicio inmediato anterior.

Valor de las ventas por tipo de producto:

Tabla 1
enero-diciembre 2017
Miles de pesos

Tipo de vacuna	Real ene-dic 2016	Programada ene-dic 2017	Real ene-dic 2017	Variación 2017/2016
Vacunas Virales	3,061,212	2,003,807	3,507,043	15%
Vacunas Bacterianas	72,504	275,463	119,835	65%
Sueros	80,852	58,483	90,555	12%
Reactivos Biológicos	3,684	3,882	5,083	38%
Medicamentos	0	52,920	20,208	S/R
TOTAL	3,218,252	2,394,556	3,742,724	16.3%

Como se puede apreciar en la Tabla 1, todos los subgrupos superaron lo alcanzado en 2016, sin embargo sobresale el rubro de medicamentos, derivado de que BIRMEX logró por primera vez consolidar la venta en esta línea; para el caso de vacunas virales, donde se logró la venta de vacuna Pentavalente Acelular (Tdp+IPV+HiB) al CENSA, esta situación permitió compensar, un déficit generado en algunas vacunas, donde algunas instituciones de Salud adquirieron menos vacunas de lo programado como fue con la vacuna Doble Viral y Triple Viral; así como de vacuna Rotavirus Pentavalente del fabricante Merck Sharp & Dohme, quien informó durante el ejercicio de 2017, que debido a políticas de su Casa Matriz solo podría generar el apoyo a BIRMEX respecto de esta vacuna para atender el proceso consolidado del IMSS (50% del consumo nacional), a diferencia de varios años atrás, donde BIRMEX cubría el 100% de esta vacuna;

Respecto de las vacunas bacterianas, algunas Instituciones de Salud adquirieron menos biológicos de lo programado, como en el caso de la vacuna Hepatitis B (adulto y pediátrica). A pesar de esto, las ventas efectuadas durante 2017 ascendieron a 119.8 mdp, esto es 65% por encima de lo registrado en el año inmediato anterior, compensando esta situación principalmente con la venta de vacuna DPT (fabricada por PT Bio Farma) y la vacuna Td ambas a los Servicios de Salud Estatales (OPDS), esta última fabricada por BIRMEX quien pudo solucionar una problemática en la revalidación de uno de sus procesos en la línea de fabricación, que había ocasionado retraso en la disponibilidad del producto en el primer semestre.

En materia de Sueros, las ventas en el periodo de enero-diciembre 2017 ascendieron a 90.5 mdp, cifra que se ubica 12% por encima del registrado en el mismo periodo del año anterior, derivado de que BIRMEX ganó el proceso consolidado emitido por el IMSS del Faboterápico Antialacrán, además de mantener actualizado el precio de venta en función al costo de producción, tanto para el Faboterápico Antialacrán como para el Antiviperino.

Las ventas de Reactivos Biológicos durante 2017 se incrementaron en un 38% respecto del ejercicio 2016, debido a que actualmente BIRMEX consolida casi la totalidad del sector salud en la demanda de Tuberculina PPD del IMSS y los OPDS.

La suma de estas acciones permitió que, al cierre de 2017, las ventas fueran superiores en 16.3% comparadas con el ejercicio de 2016, sobresaliendo las acciones en la venta de Vacuna Pentavalente Acelular al CENSA y del medicamento retroviral Efavirenz al CENSIDA, lo que ha permitido generar economías a la Secretaría de Salud a través de la participación de BIRMEX.

Valor de las ventas por tipo de cliente:

Tabla 2
enero-diciembre 2017
Miles de pesos

Cientes	Real ene-dic 2016	Programada ene-dic 2017	Real ene-dic 2017	Variación 2017/2016
OPDS	601,602	520,906	597,930	-0.6%
SSa (CeNSIA y CENSIDA)	1,229,143	1,266,856	2,004,490	63%
IMSS	1,176,152	491,928	958,170	-18.5%
ISSSTE	169,981	87,939	134,815	-20.7%
OTRO SECTOR PUBLICO*	32,561	26,926	40,864	25.5%
SECTOR PRIVADO	8,813	0	6,455	-26.7%
TOTAL	3,218,252	2,394,555	3,742,724	16.3%

* El subgrupo denominado Otro Sector Público se integra por ventas a SEDENA, al ISSSTE de Puebla y Nuevo León y dos Hospitales Estatales.

Como se aprecia en la Tabla 2, con la venta de la Vacuna Pentavalente Acelular a CeNSIA, se incrementaron las ventas a la Secretaría de Salud en un 63% respecto del mismo periodo del año inmediato anterior.

Volumen de las ventas por tipo de producto:

Tabla 3
enero-diciembre 2017
Miles de dosis

Tipo de vacuna	Real ene-dic 2016	Programada ene-dic 2017	Real ene-dic 2017	Variación 2017/2016
Vacunas Virales	65,735,226	54,721,779	68,141,061	4%
Vacunas Bacterianas	6,183,560	18,568,310	6,764,994	9%
Sueros	261,390	191,685	368,170	41%
Reactivos Biológicos	59,350	69,330	75,960	28%
Medicamentos	0	300,000	91,501	S/R
TOTAL	72,239,526	73,851,104	75,441,686	4.4%

El volumen de las ventas realizadas en el periodo que se reporta ascendió a un total de 75.4 millones de dosis (mdd), lo que representa un aumento del 4.4% respecto al mismo periodo del año anterior. Conformadas por un portafolio de 31 productos que se ofrecen entre vacunas, sueros, reactivos y productos inmunológicos, de los cuales 4 son producidos por BIRMEX: Antipoliomielítica Oral Bivalente (bOPV), Toxoide Tetánico y Diftérico (Td), Faboterápico Antialacrán y Faboterápico Antiviperino; 8 importados de manera directa (Triple Viral (1 y 10 dosis) Doble Viral, Hepatitis B Adulto 10 dosis, Hepatitis B Infantil, DPT y Varicela, así como a partir de 2017 el medicamento Retroviral Efavirenz; los 20 restantes son productos que son importados directamente por los fabricantes.

La variación de mayor relevancia fue la de Sueros, las cuales registraron un incremento de 41% respecto de las dosis vendidas en 2016. Este incremento se generó principalmente por la venta de Faboterápico Antialacrán y Antiviperino que es fabricado por BIRMEX. Los OPDS han aumentado los requerimientos de este Faboterápico debido a que BIRMEX tiene autorizado su almacenaje sin refrigeración mejorando su rango de temperatura, lo que permite hacer llegar el producto a comunidades lejanas, sin luz y/o red de frío, maximizando así el uso y recursos de las instituciones de salud

En vacunas virales se destaca la participación de BIRMEX con la vacuna bOPV en el plan para la erradicación de la poliomielitís, en donde BIRMEX es el único con registro para venta en México, y que desde octubre de 2016 inició su fabricación, con lo cual se aplicó por primera vez a la población por el Sector Salud en la Primer Semana Nacional de Salud llevada a cabo en febrero de 2017.

En medicamentos la consolidación de la nueva línea de negocio consistió en la titularidad del producto, importación y comercialización de medicamentos genéricos de alta prioridad al sector salud, iniciando en 2017 con el suministro del antirretroviral Efavirenz y la reducción de los precios en el mercado; asimismo, se está en proceso de la obtención del registro de otros dos medicamentos, lamivudina/zidovudina y abacavir/lamivudina esperando su obtención en 2018.

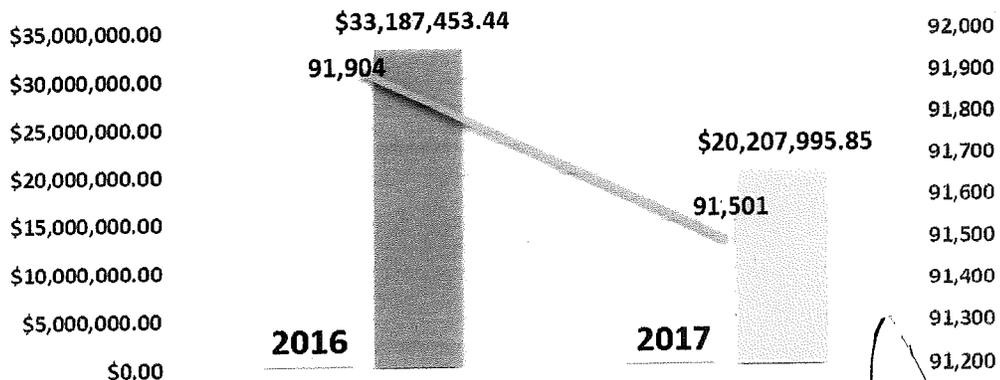
La participación de la empresa del estado en diversos aspectos, promueve un mercado equilibrado al sector salud, además de dotarse de auto sustentabilidad financiera para su operación, lo que ha permitido a BIRMEX abastecerse de insumos dentro del entorno de competencia, en donde desde 2016 ha superado la barrera de los tres mil millones de pesos, en el suministro al sector salud, es importante mencionar que esta cifra únicamente se había alcanzado en el ejercicio 2010, cuando se presentó la emergencia epidemiológica de influenza A H1N1

Beneficios al sector Salud de la nueva línea de negocios en medicamentos.

Economías Directas

Respecto a la venta de medicamentos, en 2017 se obtuvo el primer registro sanitario de medicamento genérico retroviral, lo que permitió empezar a generar economías directas al sector salud. Como ejemplo de esto podemos mencionar que, durante 2016, el CENSIDA obtuvo 91,904 tratamientos a un precio de \$361.11 pesos, mientras que a BIRMEX le fueron adjudicados 91,501 tratamientos a un precio de \$220.85 pesos a ser entregados en 2017, lo que representó un ahorro directo al sector de \$12,979,457.59 pesos, como se muestra en la siguiente tabla:

**Ahorro CENSIDA
Adquisición medicamento Efavirenz**

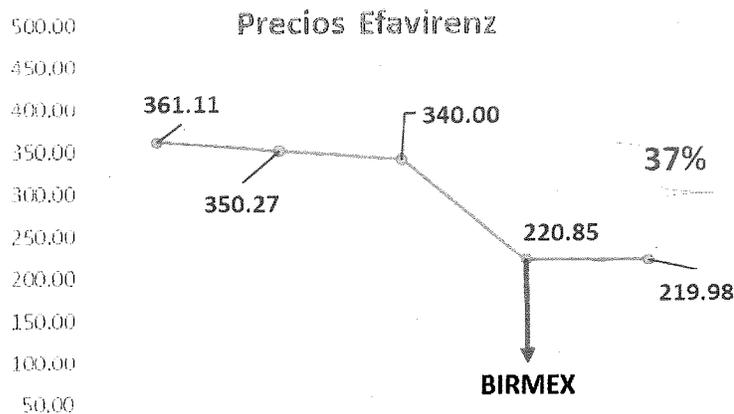


Economías indirectas

Es conveniente recalcar, que en la lista de precios de medicamentos retrovirales 2016 publicada para los Medicamentos disponibles del programa de Acceso Universal y Gratuito al Tratamiento de antiretrovirales para las personas con Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) sin seguridad social, (que son adquiridos por el Fondo de Protección contra Gastos Catastróficos del Sistema de Protección Social en Salud) el precio de Efavirenz era de 371.83, mientras que para el ejercicio 2017, año en que participó BIRMEX por primera vez en el estudio del mercado con un precio de \$222.35 pesos, se generó un impacto en el mercado, con una cascada de precios a la baja.

Así, por ejemplo, en 2016 tanto CENSIDA como IMSS adquirían dicho medicamento a un precio de 361.11, y para 2017, CENSIDA lo adjudicó a BIRMEX a \$220.85 pesos.

El beneficio al Sector Salud por la participación de BIRMEX es evidente, ya que, aunque la Entidad no resulte adjudicada en los procesos licitatorios, su intervención en éstos impulsa los precios a la baja, como lo fue en la última licitación del IMSS del 2017, en la que el medicamento fue adjudicado a otro proveedor pero a un precio muy inferior a los que se habían estado presentando anteriormente, como se aprecia en la siguiente gráfica:



La venta del medicamento Efavirenz al CENSIDA representó economías directas del 37% a la Secretaría de Salud y si consideramos las economías indirectas del IMSS, estos ahorros representan 27.5 millones de pesos sobre los precios que se adquirieron en 2016.

I.1.2. Producción.

Producción en planta:

Para el ejercicio 2017 se realizó una producción en planta de 44.2 millones de unidades en el Instituto Nacional de Higiene y el Instituto Nacional de Virología, de la cual el 99% corresponde a la producción de vacunas y el resto a la producción de frascos de faboterápicos (antialacrán y antiviperino), lográndose al periodo que se informa un incremento del 156% con respecto a la producción en el mismo periodo de 2016.

Es importante mencionar que en el presente ejercicio se llevó a cabo por primera vez la producción total de vacuna bOPV de acuerdo a la demanda comercial y en seguimiento a las disposiciones globales de erradicación de polio determinadas por la OMS, considerando que la vacuna antipoliomielítica trivalente (OPV) fue utilizada por última vez en el primer trimestre del 2016.

Otro aspecto de relevancia que influyó en los programas de producción fue el incremento de la demanda de faboterápico antialacrán, y la producción programada de Td Adulto de acuerdo a los requerimientos de comercialización, como se muestra en la Tabla 4.

Tabla 4
Producción en planta
enero-diciembre 2017 - Miles de dosis

Producto	Real ene-dic 2016	Programado enero-dic 2017	Real ene-dic 2017	Variación 2017/2016
Vacuna Td	2,275,510	7,200,000	7,693,250	238%
Vacuna bOPV	14,911,900	25,000,000	25,068,800	68%
Faboterápico antialacrán	245,583	447,000	444,189	81%
Faboterápico antiviperino	10,800	24,800	17,256	60%
Vacuna influenza*	10,939,120	15,000,000	11,015,500	1%
TOTAL	28,382,913	47,671,800	44,238,995	56%

Producción liberada:

Durante el periodo que se informa, BIRMEX tuvo una producción liberada 24% menor respecto a la producción liberada del 2016, debido a que en el segundo semestre del 2017 el programa de producción de la vacuna bOPV se enfrentó con problemas de disponibilidad de insumos, lo cual obligó a reprogramar la producción, generando impactos negativos en la liberación programada al cierre del ejercicio, como se muestra en la tabla 5.

Es importante mencionar que la programación de producto liberado para este ejercicio se determinó en función de la producción en planta realizada en el primer semestre de 2017, considerando los periodos de control analítico externo y la liberación, sin embargo, el inventario de existencias en el almacén de producto terminado de bOPV y faboterápicos, permitió abastecer los compromisos comerciales contraídos por la entidad en el presente ejercicio. Cabe resaltar la importancia de contar con una reserva de producto terminado al cierre de cada ejercicio, para cumplir con los compromisos comerciales contraídos para el primer trimestre del siguiente año.

Tabla 5
Producción liberada
enero-diciembre 2017 - Miles de dosis

Producto	Real ene-dic. 2016	Programado enero-dic. 2017	Real ene-dic. 2017	Variación 2017/2016
Vacuna Td	5,026,740	7,200,000	7,244,720	44%
Vacuna bOPV	24,722,460	20,000,000	12,530,420	-49%
Faboterápico antialacrán	249,536	479,304	448,440	80%
Faboterápico antiviperino	18,834	28,400	16,678	-11%
Vacuna de influenza	10,939,120	15,000,000	11,004,000	1%
TOTAL	40,956,690	42,707,704	31,244,258	-24%

A continuación, se describe el comportamiento de producción y liberación por tipo de producto, con la finalidad de explicar las diferencias en el cumplimiento de metas.

Vacuna Td

La meta de producción programada en planta para el ejercicio 2017 fue de 7.2 mdd, considerando el histórico de producción y la demanda informada por el área de Comercialización.

La producción en planta de vacuna Td alcanzó un 107% de cumplimiento de acuerdo con lo programado y el 101% de cumplimiento respecto de la programación de producción liberada, los porcentajes por arriba del 100% se deben al tamaño y rendimiento de los lotes que fueron fabricados. Es importante mencionar que aun cuando se cumplió con la programación de la meta establecida, esta línea de producción se encuentra con la problemática de disponibilidad de uno de los componentes principales [Toxoide Tetánico (TT)], por parte del proveedor registrado, situación que imposibilita la planeación de la producción de este biológico para el 2018.

Vacuna bOPV

En seguimiento a la estrategia global de erradicación de la polio desarrollada por la OMS y al cambio en la demanda nacional de la vacuna tOPV, que fue sustituida por la vacuna bOPV a partir de abril de 2016, para el ejercicio 2017 se programó la producción de 25 mdd de vacuna bOPV, cumpliendo al 100% la meta programada, sin embargo y como ya se mencionó con anterioridad el programa de producción de la vacuna OPV bivalente se enfrentó con problemas de disponibilidad de algunos insumos, lo cual obligó a reprogramar la producción de los lotes VeB14 y VeB15 en el último bimestre del ejercicio, generando impactos en la liberación de ambos lotes estimados para su disponibilidad al cierre del ejercicio, como puede observarse en la Tabla 5, en donde el cumplimiento fue menor en 49% con respecto a 2016. Es oportuno señalar que los retrasos en la liberación estimada no afectaron la disponibilidad y entrega de producto programado para su comercialización en el primer trimestre del 2018.

Faboterápico Antialacrán

La producción del Faboterápico antialacrán contempló una meta de producción en planta de 447,000 y 479,304 frascos de producción liberada para 2017, la meta establecida consideró la venta consolidada al IMSS; ISSSTE; SEDENA y OPDs.

Para el caso de este producto, uno de los materiales de acondicionamiento (caja del 2A) y el rendimiento del proceso de producción hicieron la diferencia entre la meta programada y la alcanzada. Cabe destacar que en el presente ejercicio la demanda de este faboterápico se incrementó respecto al ejercicio anterior, lo cual representa un 80% superior a los logros de producción en planta y producción liberada para esta línea de producción con respecto a 2016.

Es importante resaltar que durante 2017 la planta de producción trabajó a su máxima capacidad en función de los requerimientos comerciales para este ejercicio.

Faboterápico Antiviperino

La producción de 17,256 frascos realizada para este faboterápico en el 2017, fue 60% mayor con respecto al 2016 y 11% menor en lo referente a producción liberada con 16,678 frascos, considerando que se privilegió la producción de faboterápico antialacrán en respuesta a las necesidades comerciales de la entidad.

La producción del Faboterápico antiviperino contempló una meta de producción en planta de 24,800 y 28,400 frascos de producción liberada para 2017, la meta establecida consideró la demanda de comercialización para el abasto a OPD'S. Al cierre del ejercicio se alcanzó un cumplimiento con la meta programada del 70% y 59% para la producción en planta y producción liberada respectivamente, esta producción con el stock disponible en almacén permitió dar atención a los compromisos comerciales de la entidad.

Adicional a lo anterior es importante mencionar que durante el 2017 el programa de producción de este faboterápico se vio afectado por causas de fuerza mayor, ya que en el mes de julio a consecuencia de una inundación en las instalaciones del INH provocada por las lluvias, se interrumpió la producción de un lote de

7,200 frascos, dicho lote está en gestión su desalojo, cabe señalar que el costo del lote se encuentra en proceso de recuperación con la aseguradora.

Vacuna antiinfluenza

El programa para la vacuna influenza en el 2017, consideraba el acondicionamiento de 15 mdd de acuerdo al comportamiento histórico, al cierre del ejercicio se realizó el acondicionamiento de 11 mdd lo que representa un 73% de lo programado, lo anterior debido a que Sanofi Pasteur disminuyó un 27% la cantidad de vacuna que enviaría a BIRMEX para acondicionar, por cuestiones de oportunidad para las entregas considerando que es un producto estacional e implica un proceso regulatorio para su liberación, dichos resultados representan el 1% superior con respecto al ejercicio 2016.

I.1.3 Control y Aseguramiento de la Calidad

Control de calidad:

Durante el periodo enero-diciembre de 2017, la estimación de evaluación de la calidad de las materias primas y productos en las diferentes etapas de producción se realizó conforme a los programas que las áreas de producción emiten, realizándose 6,499 pruebas de Control de Calidad, de 5,988 programadas, teniendo un cumplimiento del 109%.

Respecto al monitoreo de control de la calidad de los sistemas críticos (aire farmacéutico, agua para fabricación de inyectables, aire comprimido y vapor limpio) utilizados en los procesos de fabricación, así como el monitoreo ambiental de las áreas clasificadas empleadas en los procesos de fabricación se llevaron a cabo 69,459 análisis, de 65,512 programados para el periodo, lo que representa un 106% de cumplimiento de la meta anual programada.

Aseguramiento de la calidad

Con la finalidad de asegurar el nivel de los estándares de calidad de los biológicos que produce BIRMEX, durante el 2017, se llevaron a cabo acciones de control, supervisión y auditorías de calidad a los procesos de producción:

- i. Auditorías internas**
Se realizaron 21 auditorías internas de 25 programadas para el periodo, lo cual representó un 84% de cumplimiento en la meta anual programada. Estas actividades están programadas y planeadas principalmente con enfoque a riesgos y a la detección de las debilidades en Buenas Prácticas de Fabricación, para tomar las acciones preventivas y correctivas oportunas a fin de evitar desviaciones en la calidad de los productos elaborados en BIRMEX.
- ii. Auditorías a proveedores de BIRMEX**
Se realizaron 24 auditorías a proveedores de insumos, biológicos y prestación de servicios, de 25 programadas, alcanzando un cumplimiento del 96% en la meta anual programada.
- iii. Inspecciones en proceso**
En cumplimiento a la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SSA1-2015, con el propósito de asegurar la consistencia de la calidad en los procesos productivos durante la fabricación, se realizaron 896 inspecciones en proceso de 894 programadas para el periodo que se reporta, alcanzando un cumplimiento del 100% en la meta anual programada.
- iv. Validación**
De acuerdo al programa de Calificación / Validación 2017, en el periodo reportado se calificaron equipos prioritarios correspondientes al Instituto Nacional de Virología e Higiene, para las áreas de Producción, Control de la Calidad y Almacén, calificándose 154 equipos prioritarios de 177 programados, con un grado

de cumplimiento del 87%; se calificaron 24 sistemas, de 22 programados, presentando un cumplimiento del 109% de la meta; en lo que respecta a la validación de procesos, se llevaron a cabo 12 validaciones de 17 programadas, obteniendo un 71% de cumplimiento respecto de lo programado. Por lo que respecta a la calificación de instalaciones se realizaron 14 de 16 programadas con un cumplimiento del 88% de la meta anual programada.

v. Liberación de lotes

Se liberaron 95 lotes producidos e importados por BIRMEX de 88 programados alcanzando un cumplimiento del 108% en la meta anual programada. Atendiéndose las solicitudes del período conforme a los programas de producción y de acuerdo al programa de importaciones del área de comercialización.

1.2 ACCIONES ADMINISTRATIVAS

1.2.1. Adquisición de biológicos

Para el periodo enero-diciembre de 2017 se adquirieron 45.4 mdd de biológicos, cantidad 9% menor a lo adquirido en el 2016 (50.2 mdd), lo que, de acuerdo a la información del área comercial, permitió atender los compromisos comerciales del ejercicio 2017.

1.3 ASUNTOS RELEVANTES

Durante el periodo que se reporta, adicionalmente a las actividades cotidianas, se ha logrado concretar o dar avance a diferentes asuntos descritos a continuación:

1.3.1. Estado que guarda el Contrato de APP, así como la obligación establecida en su cláusula sexta

Con fecha 29 de diciembre de 2017, se suscribió el noveno convenio modificatorio dando plena vigencia al CAPP. Asimismo, se firmó el contrato plurianual con CeNSIA.

1.3.2. Contención de polio-virus tipo 2

BIRMEX por más de 40 años fabricó la vacuna Antipoliomiélfica Oral Trivalente, lo que contribuyó a la eliminación de la circulación de poliovirus silvestre en nuestro país, para ello se fabricaba a partir de las semillas virales de poliovirus tipo 1, 2, 3 los graneles individuales, mismos que se utilizarían en la formulación de la vacuna OPV trivalente utilizada. Derivado del Plan estratégico para la erradicación de poliovirus 2013-2018 de la Organización Mundial de la Salud, que consideró cuatro objetivos principales:

Objetivo 1. Detección e interrupción de poliovirus. Enfocándose a detener la transmisión de poliovirus silvestre.

Objetivo 2. Fortalecimiento de los sistemas de inmunización y retiro de OPV. Este objetivo se planteó para trabajar en la eliminación de todos los riesgos que representan las mutantes virulentas derivadas de poliovirus vacunal (VDPV) en excretores de largo plazo y por tanto como el poliovirus silvestre tipo 2 dejó de circular desde 1999 y debido a que el poliovirus tipo 2 vacunal permanecía siendo la principal causa de VDPV (ya que formaba parte de la composición de la vacuna OPV trivalente), este componente debería ser eliminado de la vacuna para el 2016. Lo que implicaba el fortalecimiento de los sistemas de inmunización (especialmente en áreas de alto riesgo), introduciendo globalmente cuando menos una dosis de vacuna de poliovirus inactivada (IPV) en los programas de inmunización de rutina o el remplazo de la vacuna OPV trivalente (tOPV) por la vacuna OPV bivalente (bOPV) en todos los países que utilizan la OPV.

Objetivo 3. Contención y certificación. En este objetivo se considera la certificación de la erradicación y contención de todos los poliovirus silvestres en todas las regiones a finales del 2018, reconociendo que un pequeño número de instalaciones necesitarán mantener stocks de poliovirus en la etapa post-erradicación para la producción de vacunas, diagnóstico e investigación.

Objetivo 4. Legado. A medida que se acerca el cumplimiento de los retos claves del programa de erradicación de polio, la planeación incluirá la incorporación de funciones esenciales de polio en los programas de salud a niveles nacionales e internacionales que aseguren la transferencia de conocimientos a otros programas o iniciativas relevantes, y traslado de activos e infraestructura para beneficiar otros objetivos de desarrollo o prioridades de salud.

A finales de 2015, se declaró erradicado el poliovirus silvestre tipo 2, se decidió eliminar de la vacuna trivalente OPV, el poliovirus tipo 2, para evitar casos de polio asociados a vacunación, y todos los países dejarían de utilizar simultáneamente la vacuna trivalente y se sustituiría por la vacuna OPV bivalente a partir de abril de 2016. Adicionalmente se elaboró un Plan de contingencia para disminuir el riesgo de reintroducción de polio tipo 2 silvestre y la circulación de poliovirus derivado de la vacuna (GAP III).

Acciones globales para la contención de poliovirus

De acuerdo con los objetivos 2 y 3 del Plan estratégico para la erradicación de poliovirus 2013-2018 y después de la erradicación tipo-específica y contención de poliovirus silvestres (WP) y con el cese de la vacunación oral contra poliovirus, es necesario minimizar los riesgos de reintroducción de poliovirus, por lo que se hace necesario reducir al mínimo las instalaciones que manejan poliovirus para realizar funciones críticas: producción, diagnóstico e investigación. Para ello, la OMS estableció la siguiente estrategia:

“La estrategia global para minimizar los riesgos asociados a instalaciones consiste en eliminar el riesgo destruyendo los materiales de poliovirus excepto en las instalaciones esenciales certificadas y con una gestión de riesgo con estricto apego a las salvaguardas requeridas.” Por lo tanto, la OMS formuló el GAP III (WHO Global Action Plan to minimize poliovirus facility-associated risk after type-specific eradication of wild polioviruses and sequential cessation of oral polio vaccine use).

La destrucción aplica a todos los materiales potenciales contaminados con alguna cepa de poliovirus WPV o bien la vacuna OPV/Sabin. Derivado de la salida del poliovirus tipo 2 de la vacuna trivalente, el plan inicia con la destrucción de los materiales que contengan o puedan contener poliovirus tipo 2.

En seguimiento a las acciones del Plan Estratégico para la Erradicación de la Polio de la Organización Mundial de la Salud y en respuesta a la solicitud de la Cofepris emitido el 2 de marzo de 2017, BIRMEX llevó a cabo las siguientes acciones:

Eliminación de materiales conteniendo poliovirus tipo 2 en BIRMEX

En cumplimiento con lo establecido por el Plan Estratégico para la Erradicación de Poliovirus 2013-2018 y el GAP III, BIRMEX realizó e informó al CeNSIA y a Cofepris de los inventarios de materiales conteniendo poliovirus tipo 2 con los que contaba.

En el mes de enero de 2017, durante la visita de la Dra. Gerry Eijkemans, representante de la OPS-México a BIRMEX, se solicitó una visita al laboratorio de contención de poliovirus para evaluar su cumplimiento como instalación esencial. En esta misma visita, la representante de OPS se reunió con los representantes de CeNSIA, DGE, InDRE y Cofepris y se comentó de la existencia de vacuna OPV trivalente en BIRMEX y la importancia del cumplimiento del GAP III.

Actividades de desalojo

El día 17 de abril, fue la fecha señalada para el desalojo de los materiales, actividades que fueron sujetas de verificación por Cofepris, con la participación de representantes del Órgano Interno de Control en BIRMEX, la Dirección de Finanzas, los Responsables Sanitarios de la Planta Cuautitlán e Instituto Nacional de Virología y Responsables de los materiales, quienes constataron que todo material y producto relacionado con Polio Tipo 2, fuera desalojado y transportado para su destrucción.

Posteriormente la empresa transportadora trasladó los residuos hacia la planta de tratamiento, el proceso de incineración fue realizado en la Planta Incineradora de Residuos Bio-Infeciosos S. de R.L. de C.V., ubicada en

Celaya, Guanajuato. El tratamiento se realizó en un incinerador con capacidad de 700 kilogramos por hora, que cuenta con una canasta de alimentación para el control de peso y consta de dos cámaras (una que opera a temperatura entre 800 a 1000°C y una secundaria de 850 a 1200°C).

Todo este proceso se avala mediante el Manifiesto de Entrega, Transporte y Recepción de Residuos Peligrosos establecido en el Reglamento de la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos.

Esta eliminación de materiales establecida por la OMS incluyó la eliminación de 462 litros de granel Tipo 2 y la vacuna trivalente que se encontraba en los almacenes de producto terminado (3,722,500 dosis), mismas que no fueron adquiridas por el Sector.

1.3.3. Problemática de producción Td Adulto

Como parte del equipamiento necesario para la producción de la vacuna Td, el INH aloja un Sistema Cerrado de Transferencia, equipo crítico para el proceso de formulación y llenado de vacuna, que se constituye de tres tanques de 400 L; dos para la de formulación de la vacuna Td Adulto (Granel Final), con una antigüedad de 15 años y uno de transferencia con una antigüedad de 6 años, ubicados en áreas limpias (ISO clase 7).

El Sistema de Transferencia tiene una operación compleja, debido a que su funcionamiento involucra servicios críticos como; aire comprimido limpio, vapor puro, agua para la fabricación de inyectables, así como servicios de planta tales como; agua potable, vapor industrial, aire comprimido industrial y como particularidad tiene un Sistema de Vacío Integrado. Las actividades de validación de los procesos de fabricación que utilizan este tipo de Sistemas se realizan a través de llenados simulados con medio de cultivo, que buscan asegurar la esterilidad de los productos antes de que empiece la fabricación industrial de lotes comerciales de la vacuna Td Adulto.

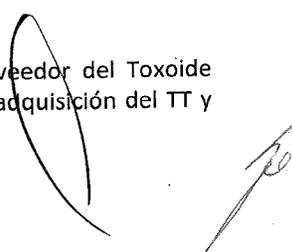
La falta de consistencia en los resultados de la validación requerida por la regulación en Buenas Prácticas de Fabricación y el Sistema de Gestión de Calidad vigente en BIRMEX, retrasó el proceso de producción de la vacuna Td, alcanzando su vida útil 110.36 L de Toxoide Tetánico.

Se informa que se llevaron a cabo acciones correctivas (mantenimiento mayor), después de identificar los hallazgos como resultado de las investigaciones realizadas por los grupos multidisciplinarios como se describe en los reportes de desviaciones de dichas investigaciones y como lo indica el reporte del mantenimiento correctivo de febrero del 2017, el cual señala que la falla se circunscribió al tanque No. 2 en el que se detectaron microfugas. En tal virtud se procedió a realizar el aislamiento del reactor No. 2 con la finalidad de iniciar los procesos de llenados simulados utilizando los reactores 1 y 3 y de no poner en riesgo la calidad de los productos fabricados en BIRMEX.

Posteriormente una vez realizada la validación del proceso aséptico a través de los llenados simulados con resultados satisfactorios, en marzo de 2017 se inició la producción de la vacuna Td Adulto cumpliendo con los requerimientos de las Buenas Prácticas de Fabricación y lo que establece la NOM-059-SSA1-2015 así como los requerimientos internos de control de calidad establecidos en la entidad, dicha producción se liberó en el segundo semestre de 2017, es importante mencionar que aun cuando se cumplió al 100% la producción programada, esta línea de producción se encuentra con la problemática de disponibilidad de uno de los componentes principales [Toxoide Tetánico (TT) por parte del proveedor], situación que imposibilita la planeación de la producción de este biológico para el 2018, como ya se hizo mención.

Cabe señalar, que para la adquisición de este insumo se han realizado a través del tiempo varias acciones, en virtud de que se requieren proveedores que aseguren la calidad del insumo, ya sea a través del cumplimiento con las Buenas Prácticas de Fabricación (certificadas por la Autoridad Sanitaria, Cofepris), con el cumplimiento en la evaluación del proveedor, por parte de la DGACyAC de BIRMEX, y de manera deseable, estar precalificado por la Organización Mundial de la Salud (OMS), como laboratorio productor de vacunas.

Durante 2017, con el apoyo del área de Comercialización, se identificó otro posible proveedor del Toxoide Tetánico (TT) buscando romper con la dependencia de solo contar con una opción para la adquisición del TT y limitar las posibilidades para la producción de esta vacuna.



En tal virtud al cierre del ejercicio se ha avanzado en la negociación de contar con el TT del proveedor Biological E para que durante el 2018 se lleve a cabo la evaluación de su producto por parte de las áreas de calidad de BIRMEX. En caso de cumplir con todos los criterios establecidos, se gestionará ante la Cofepris el registro del proveedor alternativo, dando continuidad a la producción de Td Adulto. Cabe destacar que adicional a lo anterior, el contar con este posible proveedor alternativo generaría un impacto positivo en el costo de producción del biológico, ya que el costo del TT es de menor precio al del proveedor registrado actualmente.

Otro punto crítico a considerar en el siguiente ejercicio es la importancia oportuna de atención a los programas preventivos y correctivos de mantenimiento, específicamente en lo que respecta al Sistema de Transferencia, considerando la problemática que atravesó la producción en el 2016 e inicios de 2017. Por lo cual, y en el entendido de continuar trabajando en acciones que permitan en la medida de lo posible evitar desviaciones y buscar minimizar los riesgos asociados al proceso de producción de la vacuna Td Adulto, se deberá garantizar el correcto funcionamiento de los equipos y sistemas críticos que den seguridad a los procesos productivos y por sobre todo a la calidad y seguridad de los productos que se fabrican en el INH en cumplimiento a la NOM-059-SSA1-2015 y la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos.

II. PROYECTOS PARA CRECIMIENTO

II.1 PROYECTOS DE MEJORA

Planta piloto en el INH

Al cierre del ejercicio 2017 la planta piloto se encuentra en operación con proyectos de investigación, dentro de los cuales se realizan pruebas de control de proceso para el proyecto de "Optimización del proceso de producción de vacuna pertussis de células completas", del cual se formulará la vacuna DPT y se iniciará el escalamiento de la purificación de antígenos para la fabricación de la vacuna pertussis acelular a través del desarrollo del proyecto: "Elaboración de una vacuna pertussis acelular de dos componentes "(Vacuna Tdpa), para 2018 se proyecta la calificación de equipos de la planta. Cabe mencionar que las actividades de la fase final de la puesta en marcha de la planta no obstaculizan el desarrollo de los proyectos del programa de investigación.

Rehabilitación de caballerizas de Tecámac

En el periodo que se informa se hicieron las adecuaciones al proyecto de la acometida eléctrica y se realizó la gestión de dicho proyecto ante la Comisión Federal de Electricidad, quien solicitó se realizaran algunas adecuaciones al mismo, las cuales se encuentran en proceso, así como mantenimiento a la Unidad Productora Plasmas Hiperinmunes.

Mejorar la capacidad de producción de faboterápicos

Los anti-venenos (faboterápicos) son la única medida efectiva para el tratamiento de personas que han sufrido accidentes por mordeduras de serpientes y picaduras de alacrán, eventos comunes en determinadas regiones de nuestro país, BIRMEX como uno de los dos productores de faboterápicos en México, y considerando que los tiempos de producción de estos productos son prolongados con sus implicaciones en costo, determinó llevar a cabo un proyecto con la finalidad de optimizar recursos. El área de investigación ha identificado la oportunidad de reducir tiempos en el proceso de una de las etapas de su fabricación.

Al periodo que se informa se tienen los siguientes avances:

En cuanto al faboterápico antiviperino los resultados fueron exitosos en su primera etapa. Sin embargo, uno de los lotes durante los estudios de estabilidad no cumplió con la prueba de pH por lo que se elaboraron nuevos lotes comprendiendo todas las etapas del proceso de fabricación, los cuales cumplieron las pruebas de control analítico en cada una de sus etapas y se encuentran en proceso las pruebas de estabilidad longitudinal con resultados parciales satisfactorios. Es importante destacar que el impacto que representa la implementación de esta nueva tecnología, como ya se mencionó, permitirá a BIRMEX incrementar la capacidad instalada en la producción de los faboterápicos en el mediano plazo, en tal virtud y considerando los compromisos pactados por

BIRMEX en las bases de colaboración suscritas en el Programa de Gobierno Cercano y Moderno (PGCM), se aprobó la iniciativa de proyecto por parte de la Secretaría de la Función Pública, actualmente se encuentra en fase de desarrollo y dentro de los indicadores de optimización de procesos del PGCM, dicho proyecto se desarrolla de manera conjunta entre las áreas de Operaciones y Control de Calidad. Por otro lado, BIRMEX está explorando nuevos mercados para estos productos.

II.2 NUEVOS PROYECTOS

Mantener el Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, INH.

En virtud de que la vigencia del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación que la Cofepris otorgó al Instituto Nacional de Higiene vence el 01 de octubre del 2017, en el período que se reporta se prepara la información requerida en el trámite de renovación de dicha certificación y el día 29 de mayo del 2017 el Responsable Sanitario sometió a la Autoridad Regulatoria el trámite (DGACyAC/DCC/081/2017) se solicita la *Visita de Verificación con fines de renovación de Certificación de Cumplimiento de Buenas Prácticas de fabricación*, al cierre del ejercicio la COFEPRIS realizó la visita de verificación sanitaria, del cual derivó el Oficio de prevención con las observaciones correspondientes, mismas que se están en proceso de solventarse.

II.3 MEJORA DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN

Con relación a los requerimientos del Consejo de Administración en materia de Investigación, se llevaron a cabo actividades encaminadas al fortalecimiento de esta área, las cuales iniciaron en el segundo semestre de 2016:

Plan de Fortalecimiento Programa de Investigación		Estatus		
Actividad	Concluida	En desarrollo	Por realizar	%
Diagnóstico del Programa de Investigación	X			100
Elaboración de Cédulas para evaluación de proyecto	X			100
Elaboración de informes de cierre de los proyectos que no resultan viables para la empresa, en términos del actual Plan estratégico	X			100
Evaluación de consistencia de los informes de cierre de proyectos		X		80
Reformulación de los proyectos que tienen viabilidad para la empresa, para posibilitar la medición del avance físico financiero de cada proyecto	X			100
Formulación de propuesta de políticas de investigación, con base en los antecedentes en la materia	X			100
Determinación de criterios que fundamenten las actividades de investigación a cargo de BIRMEX, en el contexto de su operación en la industria farmacéutica	X			100
Revisión de los esquemas operativos en que se realiza la investigación en otras entidades del sector salud, con la finalidad de adoptar las mejores prácticas en la materia	X			100
Evaluación de la capacidad operativa de la DGAO a efecto de analizar la viabilidad de mantener a su cargo las actividades de investigación	X			100
Autorización de los informes de avance trimestral de las áreas de investigación por parte de los Directores de los Institutos y la aprobación de la Titular de la DGAO	X			100
Propuesta de programa de Inducción y Capacitación			X	50

De acuerdo al plan de fortalecimiento se estableció un plan de acción a través del desarrollo de 9 criterios.

No	Actividad	Área responsable	Unidad de Medida (Meta)	Cantidad	% de Avance
1	CRITERIO: Políticas en materia de investigación	GIDVV/GIDB	Actividad	11	100
2	CRITERIO: Metodología para la asignación de Metas	GIDVV/GIDB	Actividad	7	100
3	CRITERIO: Términos de Referencia para la autorización, ejecución y cierre de proyectos de investigación	GIDVV/GIDB	Actividad	5	100
4	CRITERIO: Propuesta de mejora de procesos y desarrollo de nuevos productos, con énfasis en un análisis prospectivo del mercado nacional e internacional	GIDVV/GIDB	Actividad	6	100
5	CRITERIO: Fomento de las actividades de naturaleza académica	GIDVV/GIDB	Actividad	6	67
6	CRITERIO: Aprovechamiento de la capacidad instalada	GIDVV/GIDB	Actividad	7	86
7	CRITERIO: Perfiles profesionales para el área de investigación.	GIDVV/GIDB	Actividad	5	100
8	CRITERIO: Análisis comparativo de la investigación en otras instituciones públicas	GIDVV/GIDB	Actividad	6	100
9	CRITERIO: Productividad científica	GIDVV/GIDB	Actividad	7	57

Actividades relacionadas con vinculación, asociación con otras empresas productoras y transferencia tecnológica.

Seminarios.- Dentro del fortalecimiento de las actividades de investigación, se llevaron a cabo 9 seminarios, de los cuales 6 correspondieron a la divulgación de los avances de los proyectos de investigación internos. Los otros 3 fueron impartidos por ponentes externos, con temas de interés relacionados a las actividades desarrolladas en BIRMEX.

Colaboraciones.- Se realizaron diferentes acercamientos con instituciones nacionales e internacionales para revisar la factibilidad de establecer convenios de colaboración para el desarrollo y/o producción de nuevos productos.

- Acercamiento con la Dra. Laura A. Palomares para el desarrollo de una vacuna contra la enfermedad de Chagas en colaboración con los Laboratorios Liomont y el Baylor College of Medicine de USA, actualmente se encuentra en evaluación por el Baylor College of Medicine.
- Se exploró la posibilidad de establecer una colaboración con el IPN, en específico con la Dra. Sonia Mayra Pérez Tapia (Directora de la UDIBI que es una unidad parte de UDIMEB) y su equipo de trabajo, para la transferencia de tecnología y/o maquila del Factor de Transferencia en el INV, así como el análisis de otros proyectos biotecnológicos que pudieran desarrollarse en BIRMEX.
- Se llevaron a cabo pláticas con el Instituto Clodomiro Picado (ICP), para establecer una colaboración dirigida a la producción conjunta de un Faboterápico (antiveneno) contra el veneno de serpientes africanas, el Convenio de Confidencialidad está en proceso de suscripción.
- Se tuvo un primer acercamiento con Laboratorios Veteria para la producción conjunta de antivenenos.

Es importante mencionar que los proyectos de investigación comprenden varios periodos de ejecución de acuerdo a la complejidad y protocolo a desarrollar. En la actualidad se están desarrollando 8 proyectos de investigación, de los cuales 7 se desarrollan en el INH y 1 en el INV.

DENOMINACIÓN
Optimización del proceso de producción de vacunas: Pertussis de Células completas (Vacuna DPT)
Elaboración de Vacuna: Pertusis de Acelular de dos componentes (Vacuna DPaT)
Elaboración de Vacuna: Pertusis de Acelular de dos componentes (Vacuna Tdpa)
Mejoramiento de producto: Línea de Faboterápicos Polivalentes,
Mejoramiento de producto: Purificación del Suero Antiviperino Polivalente
Mejoramiento de producto: Producción del Suero Antiviperino, producido en BIRMEX para el establecimiento de un Estándar de Veneno de Serpiente
Mejoramiento de producto: Toxoide tetánico diftérico (Td),
Mejoramiento de proceso: Determinación de Isoenzimas por electroforesis utilizando diferentes soportes.

III. CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD Y POLÍTICAS GENERALES O SECTORIALES

III.1 LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA

Solicitudes de Información (INFOMEX)

En el periodo que se reporta la Unidad de Transparencia recibió y atendió un total de 65 solicitudes de información, las cuales fueron atendidas en un promedio de 9 días y se turnaron de la siguiente forma:

- Dirección General Adjunta de Administración y Finanzas 39
- Dirección General Adjunta de Control y Aseguramiento de la Calidad 2
- Dirección General Adjunta de Comercialización 3
- Dirección General Adjunta de Operaciones 1
- Dirección de Tecnologías de la Información 3
- Dirección de Planeación Estratégica 2
- Unidad de Transparencia 15

Comité de Transparencia

El Comité de Transparencia realizó 3 sesiones Ordinarias y 1 Extraordinaria, en las cuales se trataron temas sobre la clasificación de información confidencial (datos personales), plan de trabajo y cumplimiento en materia de archivos y cumplimiento a las obligaciones de transparencia.

Capacitación en materia de transparencia

En 2017 se capacitaron un total de 56 mandos medios y superiores y 85 operativos los cuales realizaron 260 cursos en materia de transparencia, acceso a la información y protección de datos personales.

El 100% de los servidores públicos de mandos medios y superiores realizaron el curso "Introducción a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública", por lo que se solicitó al Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI), el reconocimiento "Institución 100% Capacitada", conforme a lo estipulado en el "Programa de Capacitación 2018".

Sistema de Portales de Obligaciones de Transparencia (SIPOT)

De conformidad con la normatividad aplicable se actualizó la información de las Obligaciones de Transparencia estipuladas en el artículo 70 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública en los periodos estipulados en los Lineamientos.

Clasificación de Información

Durante el 2017 únicamente se clasificó información por tratarse de Datos personales, no se clasificó información como reservada.

INAI – FIC

En cumplimiento al artículo 44 fracción VII de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 65 fracción VIII de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, se enviaron los formatos con el informe anual de actividades en materia de transparencia (2017).

Compromiso AI.2 PGCM

En 2017 se enviaron correos electrónicos masivos al personal de la entidad a fin de fomentar y promover las prácticas necesarias para reforzar la credibilidad en las actividades gubernamentales.

III.2. LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

Durante el periodo enero-diciembre de 2017, la Dirección de Administración, a través de la Gerencia de Adquisiciones, estableció adquisiciones por 3,481,986 mdp para atender los requerimientos de bienes y servicios de las diversas áreas usuarias de la entidad. Las adquisiciones de enero a diciembre, así como los procedimientos empleados para efectuarlas se muestran a continuación:

ADQUISICIONES ALINEADAS

CONCEPTO	ENERO-DICIEMBRE 2016		ENERO-DICIEMBRE 2017	
	MONTO (miles de pesos)	%	MONTO (miles de pesos)	%
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL	1,562.79	0.06	51,463.39	1.48
LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL	0.00	0.00	0.00	0.00
Suma	1,562.79	0.06	51,463.39	1.48
INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS	30,397.49	1.09	22,045.04	0.63
ADJUDICACIÓN DIRECTA	28,582.35	1.03	17,176.59	0.49
Suma	58,979.84	2.12	39,221.63	1.12
ART. 41 MATERIAS PRIMAS (EXCEPCIÓN DE LICITACIÓN)	187,695.52	6.75	116,686.32	3.35
ART. 41 VACUNAS	2,532,952.07	91.07	3,274,615.53	94.04
Suma	2,720,647.59	97.82	3,391,301.85	97.40
INTERDEPENDENCIAS	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	2,781,190.22	100.00	3,481,986.87	100.00

Las contrataciones durante este periodo, se efectuaron en el marco de la normatividad vigente aplicable, privilegiando los procedimientos de licitación pública e invitación a cuando menos tres personas. El porcentaje de las adquisiciones realizadas mediante los procedimientos de invitación a cuando menos tres personas o adjudicación directa con fundamento en el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público representaron solamente el 1.12% del total.

III.3 MEDIDAS DE AUSTERIDAD Y DISCIPLINA DEL GASTO.

A continuación, se muestra el comparativo de gasto por unidad de medida del ejercicio 2017 contra el 2016.

Enero - Diciembre (2016 - 2017)

CONCEPTO	U. M.	2016	2017	DIFERENCIA	AHORRO PORCENTAJE
GASOLINA	Lts.	43,336.04	44,219.64	-883.60	-2.04%
ENERGÍA ELÉCTRICA	Kws.	7,100,855	6,868,935	231,920	3.27%
FOTOCOPIADO	No. copias	819,268	128,789	690,479	84.28%
TELEFONÍA	Núm. Llamadas	141,751	73,496	68,255	48.15%
AGUA PLANTA CUAUTILÁN	M3	6,427	5,492	935	14.55%
AGUA INSTITUTOS Y OFICINAS CENTRALES	M3	30,790.54	30,676.94	113.60	0.37%

Como se puede observar, se ha fortalecido dentro de la entidad el uso eficiente de los recursos destinados a gastos de operación, a través de la disminución de los consumos los diversos inmuebles.

III.4 INFORME ANUAL DEL ESTADO QUE GUARDA EL SISTEMA DE CONTROL INTERNO INSTITUCIONAL.

De conformidad con el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en Materia de Control Interno y se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Control Interno y en cumplimiento al Programa de Trabajo de Control Interno Institucional (PTCI 2017), en los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V., se presentan los avances de acuerdo a lo siguiente:

Total de actividades comprometidas en el PTCI	207	%
Actividades atendidas	194	94%
Actividades en proceso	13	6%

Con corte al 31 de diciembre de 2017, del total de 207 acciones de mejora comprometidas en el PTCI; se han concluido 194 acciones, impulsando el adecuado cumplimiento de los objetivos institucionales, las 13 restantes serán incluidas en el PTCI 2018. Cabe señalar que se ha generado la evidencia documental que soporta la atención y al momento se ha alcanzado un cumplimiento del 94%, contribuyendo al Fortalecimiento del Control Interno Institucional.

En relación a las acciones de mejora concluidas, se ha generado una mayor interacción entre las áreas de la entidad, lo que ha facilitado atender los compromisos establecidos en el PTCI, destacando que se fortalecen continuamente las actividades de control que integran las operaciones dentro de los procedimientos de BIRMEX consolidando el cumplimiento de sus tareas diarias y previniendo la ocurrencia de actos contrarios a la integridad.

Los sistemas de información y comunicación continúan actualizándose bajo los criterios de utilidad, confiabilidad y oportunidad, utilizando sistemas, programas, software, entre otros, que delimitan la información relevante y establece mecanismos de comunicación confiables internos y externos.

La coordinación de los trabajos del Comité Directivo, el seguimiento puntual a la Matriz de Indicadores para Resultados, el seguimiento al Programa para un Gobierno Cercano y Moderno, la atención al Programa de Trabajo de Control Interno Institucional, así como y la atención a los compromisos pactados en el Comité de Control de Desempeño Institucional, mantienen a la Entidad en un proceso de supervisión y mejora continua con el propósito de incrementar la calidad en el desempeño de las operaciones, así como la salvaguarda de los recursos públicos con economía, eficiencia, eficacia y efectividad.

En consecuencia, a través de la atención al Programa de Trabajo de Control Interno, resaltan beneficios que promueven el cumplimiento de las Normas Generales de Control Interno, involucra a todo el personal al cumplimiento de los objetivos Institucionales disminuyendo debilidades, deficiencias e insuficiencias de control en los procesos.

En suma, el compromiso y los esfuerzos de cada uno de los servidores públicos y naturalmente de la alta dirección de BIRMEX ha sido un factor clave y ha contribuido como valor agregado a mantener enaltecidas las actividades antes mencionadas y coadyuvan a disminuir debilidades, deficiencias e insuficiencias de control en los procesos, logrando con ello resultados favorables en el cumplimiento de sus objetivos institucionales.

III.5. COMITÉ DE ÉTICA Y DE PREVENCIÓN DE CONFLICTOS DE INTERÉS.

En cumplimiento a lo establecido en el inciso o), numeral 6 de los "Lineamientos generales para propiciar la integridad de los servidores públicos y para implementar acciones permanentes que favorezcan su comportamiento ético, a través de los Comités de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés", se presentó en el mes de enero del 2017, el Informe Anual de Actividades del CEPCI 2016.

Asimismo, durante el 2017 se realizaron las siguientes acciones:

- Elaboración y aprobación del Programa Anual de Trabajo 2017 del Comité de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés.
- Celebración de 3 Sesiones Ordinarias y 1 Sesión Extraordinaria.
- Actualización de las Bases para la Integración, Organización y Funcionamiento del Comité.
- Actualización del Código de Conducta.
- Actualización del Procedimiento de Recepción y Atención de Denuncias del Comité.
- Recepción, análisis y atención de una denuncia presentada por un servidor público de BIRMEX.
- Realización de los procesos de nominación, y elección de los servidores que integrarán el Comité para el periodo 2018-2020
- Presentación e instauración del Comité para el periodo 2018-2020
- Difusión de la campaña "Juega, divierte y aprende tus principios institucionales y valores del Código de Ética".
- Difusión de la actualización del Código de Conducta de la Entidad.
- Difusión de la Campaña de Valores de la Secretaría de la Función Pública.

- Difusión y nombramiento de las personas Asesoras del “Protocolo de actuación de los Comités de Prevención de Conflictos de Interés en la atención de Presuntos actos de discriminación”.
- Capacitación en línea de los miembros del Comité en materia de acoso y hostigamiento sexual.
- Capacitación en línea para el personal de mando medio en materia de Ética y Valores.
- Aprobación del Informe Anual de Actividades 2017
- Difusión del PROTOCOLO de actuación de los Comités de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés en la atención de presuntos actos de discriminación.

III.6. PROGRAMA PARA UN GOBIERNO CERCANO Y MODERNO

En cumplimiento a lo establecido en las Bases de colaboración suscritas en el marco del Programa para un Gobierno Cercano y Moderno (PGCM), BIRMEX ha reportado de manera oportuna de acuerdo a los tiempos establecidos por la Coordinadora de Sector, las acciones desarrolladas para dar atención a los 50 compromisos que BIRMEX firmó en el Anexo Único de las Bases de Colaboración.

De los 16 Indicadores aplicables a BIRMEX, en marzo de 2017 la Secretaría de la Función Pública informó a través de la “Ficha de Resultados de los Indicadores de las Bases de Colaboración del Programa para un Gobierno Cercano y Moderno” que algunos indicadores no cumplieron la meta 2016.

Por lo anterior, BIRMEX desarrolló acciones que permitieran obtener mejores resultados al cierre del ejercicio 2017, para estos indicadores:

IAI.1 Tiempo de respuesta a solicitudes de información y calidad de las mismas.

Acciones realizadas:

- Reducción de tiempos internos para la atención de solicitudes (i.e. 9 días en comparación con el año 2016 que era de 16 días).
- Comunicación constante entre la Unidad de Transparencia y las áreas administrativas, a fin de promover la atención breve y de calidad, para lo cual se envían correos electrónicos como recordatorios de las fechas de respuesta.
- Capacitación y acompañamiento a las áreas administrativas en apoyo a la atención de las solicitudes de información, lo que ha permitido que no se hayan interpuesto recursos de revisión durante el ejercicio 2017.
- En los oficios turnados a las unidades administrativas para la atención de las solicitudes, se incluyó información sobre la importancia de atender en tiempo y forma las solicitudes.

Mediante oficio INAI/SAI-DGE/0018/18, de fecha 24 de enero de 2018, la Dirección General de Evaluación del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales, como unidad normativa del tema, informó los resultados de este indicador con corte al cierre de 2017, obteniendo BIRMEX un cumplimiento del 100% con la meta programada.

IAI.2 Porcentaje de archivo de concentración liberado.

Acciones realizadas

- Para dar atención a este indicador, desde el 2014 se ha realizado la solicitud de baja documental al Archivo General de la Nación de 6,896 expedientes, mediante los oficios DA/842/2014, GR/441/2015, GRL/CA/751/2016, GRL/CA/752/2016, GRL/CA/753/2016, DA/712/2017, DA/713/2017, DA/714/2017 y DA/716/2017.

A finales del mes de diciembre de 2017, el Archivo General de la Nación, notificó a BIRMEX que la solicitud de baja documental no procedía, realizando algunas observaciones mismas que debían ser atendidas y presentar nuevamente la solicitud.

ICP.2 Índice de estrategias de contratación instrumentadas.

Acciones realizadas:

Para dar cumplimiento en el ejercicio 2017, se llevaron a cabo un procedimiento de contratación mediante contrato marco, código en CompraNet No. 1477343, para la adquisición del servicio de "Implementación de un Sistema de Gestión Gubernamental (GRP) y una contratación por compra consolidada para la prestación del servicio de vales de despensa, lo cual permitió cumplir con la meta establecida para este indicador en 2017.

IPRO.1 Porcentaje de procesos prioritarios optimizados.

Acciones realizadas en 2017:

En coordinación con el Órgano Interno de Control se acudió a reunión con la Unidad de Políticas de Mejora de la Gestión de la Secretaría de la Función Pública, que tuvo como propósito rectificar el número de proyectos de mejora comprometidos en las Bases de Colaboración, debido a que de un total de 5 proyectos registrados inicialmente, en la actualidad solo se trabaja sobre 3; lo anterior debido a que uno de ellos se canceló con el visto bueno de la Secretaría de la Función Pública debido a la falta de recursos presupuestales para su ejecución y dos se fusionaron por considerar que estaban vinculados. A la fecha se tiene concluidos 2 proyectos.

ITIC.2 Procesos administrativos digitalizados.

Acciones realizadas en 2017:

Respecto a este indicador al cierre del ejercicio 2017 optimizaron 28 procesos administrativos, con lo cual la entidad cumplió con la meta comprometida para el 2017 del 80%.

4.- Variaciones en el Ejercicio Presupuestal

La comparación del flujo de efectivo al 31 de diciembre de 2017 y de los Estados e Información Financiera Presupuestaria, fue realizada tomando como base el presupuesto autorizado por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

Las cifras presupuestales de Ingresos y Gasto Corriente y de Inversión al 31 de diciembre de 2017, fueron conciliadas contra los Ingresos, Costos y Gastos de operación del Estado de Actividades (resultados), considerando todos los conceptos del presupuesto, tanto a nivel de flujo de efectivo, como el presupuesto devengado no pagado, los cuales se encuentran registrados dentro del ejercicio correspondiente, dichas conciliaciones excluyen los movimientos virtuales que no requirieron desembolso de efectivo.

Los Estados e Información Financiera Presupuestaria, coinciden con la información reportada en el Sistema de Integración de la Cuenta Pública (SICP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, que servirá como base para la Integración de la Cuenta Pública 2017, misma que se entregará a la SHCP, por medio de la Coordinadora de Sector de la Secretaría de Salud.

1. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO

- En 2017 el presupuesto pagado de los *Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A de C.V.* (BIRMEX), fue de 3,730,799.8 miles de pesos, cifra superior en 52.9% con relación al presupuesto aprobado (incluye operaciones ajenas mayores de 2,655.8 miles de pesos)

GASTO CORRIENTE

- En **Gasto Corriente** el pagado fue mayor por 53.3% respecto al presupuesto aprobado por 2,431,055.6 miles de pesos, equivalente a 1,296,553.7 miles de pesos respectivamente. Es importante destacar que el presupuesto pagado fue mayor por el incremento en las ventas de vacuna (cubrir demanda en el sector salud), consecuentemente origino compra extraordinaria de vacuna para cumplir con los compromisos realizados con sus clientes, asimismo, la captación de sus recursos fue superior al cierre del ejercicio, en este rubro se consideran operaciones ajenas por cuenta de terceros por un importe menor de 534.8 miles de pesos. El comportamiento por rubro de gasto se presenta a continuación:
 - ❖ Las erogaciones en **Servicios Personales** registraron presupuesto pagado mayor por 6,257.0 miles de pesos, equivalente al 2.8% mayor al presupuesto aprobado, y obedece a las siguientes situaciones:
 - Sin ampliaciones en este capítulo.
 - Sin reducciones en este capítulo.
 - El presupuesto pagado en el capítulo 1000 Servicios Personales, por 231,795.0 miles de pesos, corresponde al pago de sueldos tabulares, prestaciones de ley, así como condiciones generales de trabajo vigentes, entre las que destacan el pago de las medidas de fin de año, pago del beneficio por laborar en áreas infectocontagiosas, de igual manera el pago de aportaciones a seguridad social del personal de BIRMEX y pago de liquidaciones, contando con una plantilla total de 496 plazas, integrado por 296 de personal de base, 59 de confianza, 86 eventuales y 55 mandos medios.
 - ❖ En el rubro de **Gasto de Operación** se registró un presupuesto pagado mayor por 1,268,575.2 miles de pesos, siendo 58.0% mayor en comparación con el presupuesto aprobado, esta se integra por los siguientes datos del gasto:
 - En **Materiales y suministros** se registró un presupuesto pagado mayor por 1,195,183.0 miles de pesos, cantidad superior en 60.6% al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente información:
 - Ampliaciones netas por 35,826.4 miles de pesos registradas de la siguiente manera: ampliación por 1,131.7 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, para la compra de diversos materiales y emisión de documentos derivado de las ventas de comercialización y producción de vacunas, así como adquisición de combustibles para realizar la cobranza, traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales"; ampliación neta por 34,694.7 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, principalmente para la compra de vacunas por la comercialización y materiales para la producción, traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales". Ambas ampliaciones derivado del incremento de las ventas.
 - Reducción neta por 131,133.5 miles de pesos registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre de 2017, para traspasar recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales", principalmente para cubrir pago de accesorios, actualizaciones y utilidades, derivado del incremento en las ventas.

- Es importante mencionar, que hubo adquisición extraordinaria de vacuna (cubrir demanda en el sector salud), lo que originó a su vez un incremento en las ventas y la consecuente en la captación de ingresos, lo cual permitió cumplir en tiempo y forma con la demanda de nuestros clientes.
- El presupuesto pagado en **Servicios Generales** se registró un presupuesto pagado mayor por 73,392.2 miles de pesos, cantidad mayor en 33.8% al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente manera:
 - Ampliación neta por 139,633.5 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso de recursos provenientes del capítulo 2000 "Materiales y Suministros", y capítulo 6000 "Inversión Pública", para cubrir pago de impuestos y pago de utilidades derivados del incremento de las ventas.
 - Reducciones netas por 35,826.4 miles de pesos registradas de la siguiente manera: reducción por 1,131.7 miles de pesos a este capítulo, registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, traspaso de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros", para la compra de diversos materiales y emisión de documentos derivado de las ventas de comercialización y producción de vacunas, así como adquisición de combustibles para realizar la cobranza; reducción por 34,694.7 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, principalmente para la compra de vacunas por la comercialización y materiales para la producción, traspaso de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros".
 - Cabe mencionar que, en el gasto pagado de este capítulo, se destinaron recursos para el pago de servicios y materiales de los proyectos y protocolos de investigación de los apoyos recibidos por investigación
- ❖ En los **Subsidios** no se destinaron recursos en este capítulo.
- En **Otros de Corriente** se aprobó un presupuesto de 17,628.8 miles de pesos, de los cuales se registró un presupuesto pagado por 39,350.3 miles de pesos, lo que representó un 223.2% mayor en comparación con el presupuesto aprobado, equivalente a 21,721.5 miles de pesos.
- Ampliaciones netas por 30,256.2 miles de pesos registradas de la siguiente manera: ampliación por 29,801.0 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso de recursos provenientes del capítulo 2000 "Materiales y Suministros", y traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales" por 455.2 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-12 de fecha 22 de febrero de 2018, para cubrir pago de accesorios, actualizaciones y utilidades derivado del incremento de las ventas.
- Reducción neta por 8,000.0 miles de pesos registrada con folio 2017-12-NEF-6 de fecha 28 de noviembre del 2017, principalmente para dotar de recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales, y poder realizar diversos mantenimientos de las plantas de producción y servicios básicos.
- Es importante mencionar que este concepto no se encuentra incluido en el rubro del capítulo 3000 Servicios generales, las operaciones ajenas por cuenta de terceros que se aplican en este rubro por menos 534.8 miles de pesos.

GASTO DE INVERSIÓN

- En el **Gasto de Inversión** se aprobaron 9,500.0 miles de pesos, no hubo presupuesto pagado, en este rubro se consideran operaciones ajenas recuperables por un monto mayor de 3,190.6 miles de pesos.
- ❖ En **Inversión Física** no hubo presupuesto pagado. Al interior de este rubro de gasto se observan diferentes comportamientos, mismos que a continuación se mencionan:
 - Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles. En este rubro no se aprobó presupuesto.
 - En Inversión Pública, se aprobó un presupuesto por 9,500.0 miles de pesos; sin embargo, no se registró presupuesto pagado, los movimientos presupuestarios que se registraron son los siguientes:

- Sin ampliaciones en este rubro.
 - Reducción Neta por 8,500.0 miles de pesos, registrada con folio 2017-12-NEF-5 de fecha 23 de noviembre del 2017, traspaso al capítulo 3000 "Servicios Generales", para cubrir pago de impuestos y pago de utilidades.
- ❖ En el rubro de **Subsidios** no tuvo asignación de recursos.
 - ❖ En el rubro de **otros de inversión**, se reflejan las operaciones recuperables mayores por 3,190.6 miles de pesos, que corresponden a préstamos, adeudos pendientes de recuperar del ejercicio y de años anteriores.

2. ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL PROGRAMÁTICA

- El presupuesto pagado de BIRMEX en 2017, se aplicó a través de tres finalidades: Gobierno, Desarrollo Social y Desarrollo Económico. La primera comprende la función Coordinación de la Política de Gobierno, la segunda Salud y la tercera Ciencia, Tecnología e Innovación.
- ❖ En la finalidad Gobierno, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 54.4% equivalente a 5,035.7 miles de pesos con respecto al presupuesto aprobado.
- ❖ En finalidad Desarrollo Social, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 54.0% equivalente a 1,294,138.4 miles de pesos, con respecto al presupuesto aprobado, esta variación se originó principalmente por concepto de adquisición de vacuna (cubrir la demanda del sector salud), lo que ocasionó a su vez un incremento en las ventas y por consiguiente la captación de ingresos, la cual, permitió cumplir en tiempo y forma con la demanda de los clientes, BIRMEX en este grupo atiende las actividades fundamentales del sector salud y recuperó parcialmente el ingreso en los últimos días del ejercicio 2017. Se destaca el abasto de biológicos de aplicación humana y veterinario, así como la prioridad para fortalecer la infraestructura con la remodelación integral que realiza a los laboratorios del Instituto Nacional de Higiene y el Instituto Nacional de Virología, incrementando la capacidad del Sector Salud en México.
 - A través de la función Salud, el presupuesto pagado presentó una variación mayor de 54.0% equivalente a 1,294,138.4 miles de pesos, con relación al presupuesto aprobado, en esta función se aplicó operaciones ajenas netas por un importe mayor neto de 2,655.8 miles de pesos, para la producción y comercialización de vacuna que contempla el gasto en productos químicos y de laboratorio como materias primas, medicinas y productos farmacéuticos, así como materiales, accesorios y suministros de laboratorio y mantenimientos a los equipos de producción para cumplir con los requisitos normativos de salud; para la Subsunción 03 Generación de los Recursos para la Salud, se erogó un presupuesto mayor por el 55.3%, equivalente a 1,295,056.8 miles de pesos, con respecto al presupuesto aprobado, incluye operaciones ajenas; en la subsunción 04 Rectoría del Sistema de Salud, presentó una variación menor del 0.7% en comparación al presupuesto aprobado, equivalente a 383.6 miles de pesos. Lo anterior refleja el carácter prioritario en la asignación presupuestal y el ejercicio de los recursos que atiende las actividades fundamentales de BIRMEX y apoyando las necesidades del Sector Salud.
- ❖ En la finalidad Desarrollo Económico, el presupuesto pagado presentó una variación menor del 10.5% equivalente a 2,620.4 miles de pesos con respecto al presupuesto aprobado, derivado de la necesidad de continuar con los protocolos de investigación y pasar a la fase del desarrollo de lotes de producción piloto de los proyectos que brindaron resultados favorables.

3. CONTRATACIONES POR HONORARIOS Y TABULADORES Y REMUNERACIONES

- Los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de Mexico, S.A. de C.V., no realizó contrataciones por honorarios con cargo al Capítulo 1000 "Servicios Personales."

4. TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES

- De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 19, fracción IV, penúltimo párrafo del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2017, se incluye la siguiente información sobre sueldos, salarios y remuneraciones:

TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. de C.V. (Pesos)					
Grupo de Personal	Tabulador de Sueldos y Salarios		Remuneraciones		
	Mínimo	Máximo	Elementos Fijos Efectivo	Elementos Variables Efectivo Especie	
Mando (del grupo G al O, o sus equivalentes)					
Director General, Coordinador General o Titular de Entidad		1,857,469.0	2,236,389.3		
Director General Adjunto		5,355,834.4	7,606,275.6		
Director de Área		10,023,091.6	14,232,785.1		
Subdirector de Área		9,020,527.8	14,042,943.1		
Jefe de Departamento		4,934,014.4	8,751,397.3		54,701.8
Enlace (grupo P o equivalente)					
Operativo					
Base		66,384,180.0	189,591,721.7	15,119,601.4	791,819.9
Confianza		13,403,544.0	17,307,497.5		27,350.9

FUENTE: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V.

Nota 1: Con relación al presupuesto devengado correspondiente al ejercicio 2017, es superior al presupuesto aprobado, derivado de que está integrado por lo pagado del ejercicio, más lo devengado no pagado del mismo ejercicio, así mismo, es importante mencionar que durante el ejercicio 2017, las ventas fueron superiores por un 56%. Es importante mencionar que los pasivos de 2017, se pagarán durante el ejercicio 2018 en función a la recuperación de la cartera de los ingresos no cobrados y en función a las ventas del mismo ejercicio.

Con relación al presupuesto pagado del ejercicio 2017 fue mayor al presupuesto aprobado autorizado en el flujo de efectivo, derivado de que se presentaron ventas extraordinarias de vacunas en el sector salud, situación que obligó a llevar a cabo la adquisición inmediata de diferentes vacunas para cubrir la demanda de sus clientes, consecuentemente el ingreso y egreso fue mayor al autorizado, la captación de sus recursos durante el ejercicio 2017 fue superior a nivel flujo de efectivo, ya que incluye recuperación de cartera de ejercicios anteriores. Es importante mencionar, que la captación de sus recursos fue en los últimos días del año 2017, por lo que permitió pagar diversos compromisos con sus proveedores, principalmente de vacuna.

5. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

Con el fin de consolidar las acciones en materia de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria en la presente administración, se consideró disminuir el consumo de servicios básicos mediante un programa de ahorro, establecer medidas de ahorro para racionalizar el gasto destinado a las actividades administrativas y de apoyo, sin afectar el cumplimiento los programas primordiales de Birmex.

Medidas de Austeridad y disciplina del gasto: Los consumos registrados en el ejercicio enero - diciembre 2016 en comparación con el ejercicio enero -diciembre 2017, muestran que las cantidades son menores a los volúmenes

correspondientes al año anterior en algunos conceptos como: energía eléctrica, fotocopiado, telefonía y agua de los institutos y oficinas centrales, en el caso de la gasolina se nota un pequeño incremento, el cual se reforzará con campañas de ahorro y se establecerán medidas para racionalizar el producto y lograr disminuir el incremento que se obtuvo en el ejercicio 2017.

CONCEPTO	U. M.	2016	2017	VARIACIÓN %
GASOLINA	Litros	43,336	44,220	-2%
ENERGIA ELECTRICA	KW	7,100,855	6,868,935	3%
FOTOCOPIADO	No. copias	819,268	128,789	84%
TELEFONIA	No. Llamadas	140,980	73,496	48%
AGUA PLANTA CUAUTITLAN	M3	6,427	5,492	14%
AGUA INSTITUTOS	M3	30,791	30,677	0.4%

6.-Confirmación de los Informes Entregados al Sistema Integral de Información

El Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gastos Públicos (SII), no sólo se ha dado a la tarea de integrar la información presupuestal, sino que vincula el flujo de efectivo con las metas programáticas que realiza Birmex, analizando la calidad de la información que es congruente con los estados presupuestales de ingresos y egresos, comprometiéndose a revisar la información que se reporta en el SII, para que sea consistente en los diferentes informes que se presentan a la Asamblea de Accionistas y Sesiones Ordinarias, así como los Sobre o Sub-ejercicios del presupuesto y de las metas programáticas para establecer los criterios de captura y el llenado de los formatos que comprende la información del SII, por lo que se verificó que las cifras que se registran en los formatos del SII coincidan con los Estados e Información Financiera Presupuestaria que se acompañan, por el año que terminó del 31 de diciembre de 2017, lográndose a la fecha de su emisión, el envío del 100.0% de dichos formatos en su versión definitiva.

6.1-Conciliación entre las Cifras Financieras y las Presupuestales

Como parte de estas notas se anexan las conciliaciones de ingresos y egresos presupuestales, sobre la base del estado de ingresos y egresos presupuestales de flujo de efectivo contra los ingresos y otros beneficios, gastos y otras pérdidas del Estado de Actividades, respectivamente.

Las cifras presupuestales de Ingresos, Gasto Corriente y de Inversión por el año que terminó del 31 de diciembre de 2017, fueron conciliados contra los Ingresos y Otros Beneficios, Gastos y Otras Pérdidas del Estado de Actividades, incluido el Estado de Situación Financiera al 31 de Diciembre de 2017, considerando todos los conceptos del presupuesto, tanto a nivel de flujo de efectivo, como los compromisos devengados no pagados, los cuales se encuentran registrados dentro del ejercicio correspondiente.

7.- Enteros a la Tesorería de la Federación

Los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V., mediante Pago Electrónico de Contribuciones Federales (PEC), el día 6 de marzo de 2017 por medio de transferencia electrónica realizó un entero de \$18,700,000.00 (Dieciocho millones setecientos cuarenta y dos mil seiscientos setenta y cinco pesos ⁷⁴/100 M. N.) por concepto de Impuestos Federales, Derechos, Productos y Aprovechamientos de Dependencias y Entidades de la APF (Dividendos).

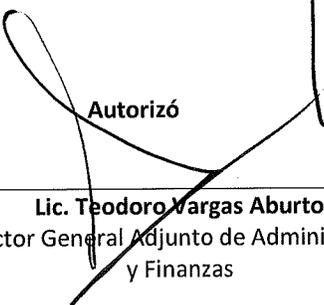
Según Acta de la Primer Asamblea General Ordinaria de Accionistas de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V., en su Resolución Primera donde a la letra dice que, "Con fundamento en los artículos 19, 20, y 117 de la Ley General de Sociedades Mercantiles y trigésimo tercero inciso c), de los Estatutos Sociales Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V., en base de los remanentes de las utilidades netas que arrojaron los estados financieros de los ejercicios fiscales 2013 y 2014 por un monto de \$187,780,910.80 (Ciento ochenta y siete millones setecientos ochenta mil novecientos diez pesos 80/100 M. N.) y considerando que ya se encuentra aplicado el cinco por ciento de las utilidades al Fondo de Reserva Legal, que se encuentran compensadas las pérdidas registradas durante los ejercicios anteriores a los del 2013 y 2014, esta Asamblea Decreta el Reparto de Dividendos en favor de los accionistas de la empresa por un monto de \$18,742,675.74 (Dieciocho millones setecientos cuarenta y dos mil seiscientos setenta y cinco pesos 74/100 M. N.), correspondiendo como pago de dividendo por cada acción que posean y cuyo importe se encuentre exhibido, la suma de \$1.29 (Un peso 29/100 M. N.)".

No. De Oficio	Fecha	Monto
DG/057/2017	7 de marzo de 2017	\$18,742,675.74
Total:		\$18,742,675.74

Es importante resaltar que esta Entidad opera al 100% con Fuente de Financiamiento; RECURSOS PROPIOS, por lo que el Entero que referimos en el párrafo anterior se deriva del Decreto descrito.

Estas siete notas son parte integrante de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos.

Autorizó


 Lic. Teodoro Vargas Aburto
 Director General Adjunto de Administración
 y Finanzas

Revisó


 L.C. María Guadalupe Serrano Cornejo
 Directora de Finanzas