

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

Estados Financieros

**Al 31 de diciembre de 2016 y 2015
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 2016 Y 2015**

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.

Flujo de Efectivo.

Reporte de Patrimonio.

Informe sobre Pasivos Contingentes.

Notas a los Estados Financieros

OPINIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

**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 2016 y 2015, y los estados de actividades (resultados), los estados de variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes 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 han sido preparados por la administración de la Entidad, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la nota de gestión administrativa en el apartado de base de preparación de los estados financieros, a los estados financieros que se acompañan, y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y en las Normas de Información Financiera Mexicanas emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, que son aplicadas de manera supletoria.

Fundamento de la opinión con salvedades

- 1) Al 31 de diciembre de 2016 y 2015, los importes de \$244,000,000.00 y \$192,848,000.00, 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 recuperación futura.
- 2) Al 31 de diciembre de 2015, el importe de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso, Bienes Muebles e Inventarios, incluyen un monto neto de \$17,182,000.00 aproximadamente, que corresponde a efectos inflacionarios sobre activos totalmente depreciados o dados de baja en años anteriores, por lo que dicho importe debiera darse de baja. Al 31 de diciembre de 2016, el valor neto de dichos activos fue aplicado a los resultados de ejercicios anteriores, corrigiéndose esta situación.

- 3) 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 de los cuales una parte la fecha de vigencia ha vencido y de otros al caer en desuso no se ha considerado su deterioro contable, en ambos casos no se ha registrado su baja de valor mediante la estimación por deterioro de inventarios.

Al 31 de diciembre de 2015, inventarios siniestrados, por un monto de \$30,550,000.00, estaban en proceso de ser dictaminados respecto de sus condiciones de Calidad, para validar si se encontraban dentro de especificaciones técnicas de uso, ya que son inventarios que sufrieron un siniestro en su transportación. A la fecha de este dictamen, dichos inventarios se incluyeron durante el año 2016 en la estimación por deterioro de inventarios, ya que su vigencia caducó, con lo cual estamos de acuerdo.

- 4) 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 nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades bajo esas normas se describen más a fondo 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 del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., junto con los requerimientos éticos que son aplicables a nuestra auditoría de 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 adecuada para nuestra opinión con salvedades.

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

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre la nota de gestión administrativa en el apartado de base de preparación de los estados financieros, 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 de la Hacienda 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.

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

La administración de la Entidad es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las reglas contables indicadas en el párrafo de opinión y que se mencionan en la nota de gestión administrativa en el apartado de base de preparación de los estados financieros; a los estados financieros que se acompañan, 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 si 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 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 debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la elusión 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.*

16 de marzo de 2017.

CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(PESOS)

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

CONCEPTO	2016	2015	CONCEPTO	2016	2015
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	3,218,252,074	2,913,661,780	Gastos de Funcionamiento	3,122,223,993	2,783,078,108
Impuestos	0	0	Servicios Personales	77,047,935	97,247,304
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	2,918,452,891	2,521,604,988
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	126,723,167	164,230,816
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	3,218,252,074	2,913,661,780	Subsidios y Subvenciones	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Ayudas Sociales	0	0
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes	0	0	Pensionales y Jubilaciones	0	0
de Liquidación o Pago	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones,	0	0	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Donativos	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias al Exterior	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Participaciones y Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	179,451,548	145,046,097	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	41,710,814	5,662,248	Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Convenios	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdidas o Deterioro	0	0	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
u Obsolescencia	0	0	Intereses de la Deuda Pública	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	2,119,986	Comisiones de la Deuda Pública	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	137,740,734	137,263,863	Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	3,397,703,622	3,058,707,877	Costo por Coberturas	0	0
			Apeyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	339,818,416	453,688,753
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y		
			Amortizaciones	6,132,697	6,342,066
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdidas o	0	0
			Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	333,685,719	447,346,687
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	3,462,042,409	3,236,766,861
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-64,338,787	-178,058,984

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados financieros y las Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: LIC. MARCELO ANTONIO MARTÍNEZ GARCÍA
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: LIC. MARCELO ANTONIO MARTÍNEZ GARCÍA
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS
SEGÚN OFICIO DG-01/2016 DE FECHA 28/09/2016

CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(PESOS)

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

CONCEPTO	2016	2015	CONCEPTO	2016	2015
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Activo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	231,804,556	231,759,443	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,010,754,321	883,075,214
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,090,155,860	985,851,731	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	24,942,720	24,900,632	Percepción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	652,200,372	705,469,555	Títulos y Valores a Corto Plazo	923,409	1,735,281
Almacenes	1,980,499	6,635,008	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-95,308,047	-33,632,749	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	19,499,314	0	Provisiones a Corto Plazo	247,889	1,238,023
Total de Activos Circulantes	1,925,275,274	1,920,983,620	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	1,011,925,619	886,048,518
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Activo No Circulante		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	13,642,480	13,642,480	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,229,717,452	1,232,626,862	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	537,843,960	587,686,464	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	10,294,701	12,265,527	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-410,407,432	-440,483,034	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	182,085,367	100,735,369	Provisiones a Largo Plazo	75,872,744	92,773,931
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	75,872,744	92,773,931
Otros Activos no Circulantes	0	0	Total del Pasivo	1,087,748,363	978,822,449
Total de Activos No Circulantes	1,533,176,528	1,506,473,668	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	3,458,451,802	3,427,457,288	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	619,319,275	697,251,375
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-64,338,787	-178,058,984
			Resultados de Ejercicios Anteriores	628,852,225	820,503,822
			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	2,370,703,439	2,448,634,839
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	3,458,451,802	3,427,457,288

Bajo protesta de decir verdad declaramos, por los Estados Financieros y sus Notas con razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Elaboró: L.C. MARCO ANTONIO MORALES
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS
SEGUN OFICIO DG-016/1016 DE FECHA 28/09/2016

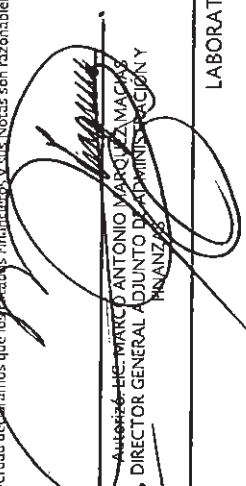
CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(PESOS)

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

CONCEPTO	Origen	Aplicación	CONCEPTO	Origen	Aplicación
ACTIVO	174,321,730	205,316,244	PASIVO	127,679,107	18,753,193
Activo Circulante	119,598,990	123,890,644	Pasivo Circulante	127,679,107	1,802,006
Efectivo y Equivalentes	0	45,113	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	104,304,129	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	42,088	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	53,269,183	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	4,654,509	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	811,872
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	61,675,298	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	19,499,314	Provisiones a Corto Plazo	0	990,134
Activo No Circulante	54,722,740	81,425,600	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante	0	16,951,187
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	2,909,410	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	49,842,504	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	1,970,826	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	75,602	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	81,349,998	Provisiones a Largo Plazo	0	16,951,187
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	113,720,197	191,651,597
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	113,720,197	191,651,597
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	113,720,197	0
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	191,651,597
			Revaluos	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 Manctaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

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


AUTENTICO: HENRIQUE ANTONIO MARCO ZAMORA
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: L. CARINA REYES DURAN
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS
SEGUN OFICIO DG-0459/2016 DE FECHA 28/09/2016

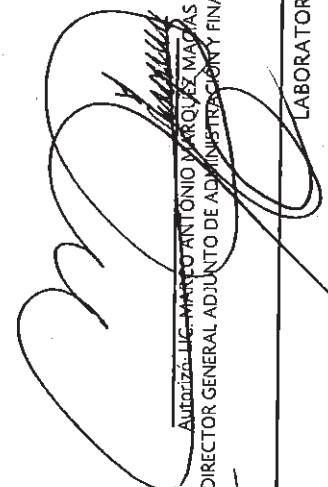
CUENTA PÚBLICA 2016


CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 16 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016
(PESOS)

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

CONCEPTO	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	1,751,383,464	0	0	0	1,751,383,464
Aportaciones	1,452,920,712	0	0	0	1,452,920,712
Donaciones de Capital	36,698,894	0	0	0	36,698,894
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	261,763,858	0	0	0	261,763,858
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	875,310,359	-178,058,984	0	697,251,375
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-178,058,984	0	-178,058,984
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	820,503,822	0	0	820,503,822
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	54,806,537	0	0	54,806,537
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2015	1,751,383,464	875,310,359	-178,058,984	0	2,448,634,839
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2016	0	0	0	0	0
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	0	0	0	0	0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	-191,651,597	-64,338,787	0	-255,990,384
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-64,338,787	0	-64,338,787
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-191,651,597	0	0	-191,651,597
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2016	1,751,383,464	683,658,762	-64,338,787	0	2,370,703,439

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


AUTORIZA: LIC. MARCO ANTONIO MÁRQUEZ MADAS
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS


Elaboró: L.C. KARINA REYES DURAN
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS SEGÚN OFICIO
DG-0159/2016 DE FECHA 28/09/2016

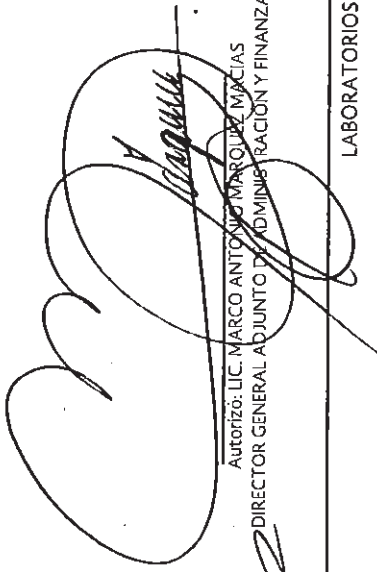
CUENTA PÚBLICA 2016


CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016
(PESOS)

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

CONCEPTO	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	3,427,457,288	30,183,371,537	30,152,377,023	3,458,451,802	30,994,514
Activo Circulante	1,920,983,620	30,056,867,024	30,052,575,370	1,925,275,274	4,291,654
Efectivo y Equivalentes	231,759,443	19,222,608,740	19,222,563,627	231,804,556	45,113
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	985,851,731	4,041,868,428	3,937,564,299	1,090,155,860	104,304,129
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	24,900,632	-11,694,985	-11,737,073	24,942,720	42,088
Inventarios	705,469,555	6,661,084,356	6,714,353,539	652,200,372	-53,269,183
Almacenes	6,635,008	11,613,690	16,268,199	1,980,499	-4,654,509
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-33,632,749	75,797,509	137,472,807	-95,308,047	-61,675,298
Otros Activos Circulantes	0	55,589,286	36,089,972	19,499,314	19,499,314
Activo No Circulante	1,506,473,668	126,504,513	99,801,653	1,533,176,528	26,702,860
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	13,642,480	11,694,985	11,694,985	13,642,480	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,232,626,862	0	2,909,410	1,229,717,452	-2,909,410
Bienes Muebles	587,686,464	3,044,872	52,887,376	537,843,960	-49,842,504
Activos Intangibles	12,265,527	0	1,970,826	10,294,701	-1,970,826
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-440,483,034	23,582,502	23,506,900	-440,407,432	75,602
Activos Diferidos	100,735,369	88,182,154	6,832,156	182,085,367	81,349,998
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

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


 Autorizó: LIC. MARCO ANTONIO MÁRQUEZ MACÍAS
 DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS


 Elaboró: L.C. KARINA REYES DURÁN
 ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS SEGÚN OFICIO
 DG-01/S9/2016 DE FECHA 28/09/2016

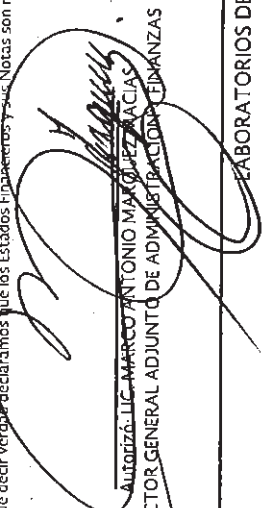
CUENTA PÚBLICA 2016


CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1.º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016
(PESOS)

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

CONCEPTO	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			0	0
Largo Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo			978,822,449	1,087,748,363
Otros Pasivos			978,822,449	1,087,748,363
Total Deuda y Otros Pasivos			978,822,449	1,087,748,363

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


 AUTORIZA: LIC. MARCO ANTONIO MÁRQUEZ PAZ
 DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS


 Elaboró: L.C. KATIA REYES DURAN
 ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS SEGÚN OFICIO
 DG-0159/2016 DE FECHA 28/09/2016

CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015
(PESOS)

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

CONCEPTO	2016	2015	CONCEPTO	2016	2015
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación					
Origen	3,363,977,182	3,057,511,907	Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión	52,751,914	0
Impuestos	0	0	Origen	2,909,410	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	49,842,504	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	Bienes Muebles	0	0
Derechos	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Productos de Tipo Corriente	0	0	Aplicación	0	387,325,469
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	372,923,492
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	3,218,252,074	2,913,661,780	Bienes Muebles	0	14,401,977
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	52,751,914	-387,325,469
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento	45,358,426	0
Otros Orígenes de Operación	145,725,108	143,850,127	Origen	766,573,738	0
Aplicación	3,462,042,409	3,098,163,178	Endeudamiento Neto	0	0
Servicios Personales	77,047,935	97,242,304	Interno	0	0
Materiales y Suministros	2,918,452,891	2,521,604,988	Externo	0	0
Servicios Generales	126,723,167	164,230,816	Otros Orígenes de Financiamiento	45,358,426	766,573,738
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Aplicación	0	339,370,791
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Servicios de la Duda	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Interno	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Externo	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	339,370,791
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	45,358,426	427,202,947
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	45,113	-773,793
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	231,759,443	232,533,236
Transferencias al Exterior	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	231,804,556	231,759,443
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	339,818,416	315,085,070			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-98,065,227	-40,651,271			

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

Autorizó: LIC. MARCO ANTONIO MARQUEZ MACIAS
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

Elaboró: LIC. MARINA REYES DURAN
ENCARGADA DEL DEPARTAMENTO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS
SEGÚN OFICIO DD-0159/2016 DE FECHA 28/09/2016

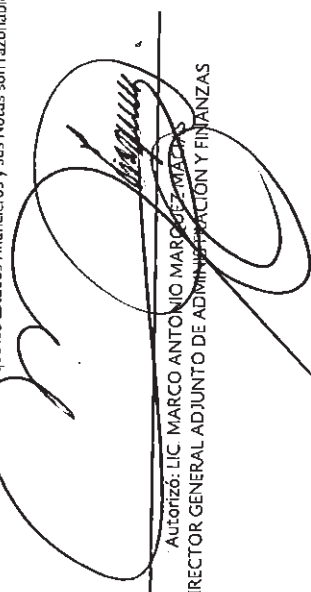
CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL
(PESOS)

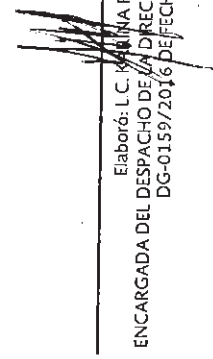
Ente Público: Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

CONCEPTO	Monto
Total de Patrimonio del ente público	2,370,703,439
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	2,370,703,439

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



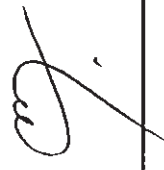
Autorizó: LIC. MARCO ANTONIO MARAÑÓN
DIRECTOR GENERAL ADJUNTO DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Elaboró: L.C. KARINA REYES DURAN
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE FINANZAS SEGÚN OFICIO
DG-0159/2016 DE FECHA 28/09/2016

**LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
 ASUNTOS CIVILES, FISCALES Y ADMINISTRATIVOS**

1.	20057/10-17-10-6 BIRMEX VS. AUTORIDADES DEL SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA	JUICIO DE NULIDAD Promovido por Birmex en contra de la resolución por la que el SAT niega la devolución del IVA 2007.	El Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa emitió sentencia mediante la cual reconoce la validez de la resolución impugnada en el juicio de nulidad. El Tribunal Colegiado en materia Administrativa, resolvió improcedente el Amparo Directo interpuesto por Birmex.	100%		X	0
2.	10346/12-17-08-03 BIRMEX VS. AUTORIDADES DEL SERVICIO DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA	JUICIO DE NULIDAD Promovido por Birmex en contra de la resolución del SAT por la que autorizó la devolución por \$13'732.800.00, por concepto de impuesto al activo pagado en los ejercicios 2003 y 2004, negando la actualización de dicha cantidad y los intereses legales.	La Octava Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa emitió sentencia mediante la cual reconoce la validez de la resolución impugnada en el juicio de nulidad. El Tribunal Colegiado en materia Administrativa, resolvió improcedente el Amparo Directo interpuesto por Birmex.	100%		X	0
3.	12/1062-24-01-03-03-OL SECRETARIA DE SALUD VS. BIRMEX	JUICIO DE LESIVIDAD La Secretaría de Salud (SS) reclamó la ilegalidad del oficio por el que rescindió el contrato en una licitación pública, a efecto de que la penalización a Birmex fuera por el monto total adjudicado en el contrato por la clave de Vacuna BCG y no por el 10% de dicho monto.	El Décimo Primer Tribunal Colegiado en Materia Administrativa, emitió resolución en la que se confirmó la sentencia emitida por el Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, misma que determinó que la penalización a BIRMEX debe de ser del 10% del monto incumplido (USD 121,045.00) y no por el total, tal y como lo pretendía hacer valer la Secretaría de Salud.	90%		X	121,450.00 (DOLARES AMERICANOS)



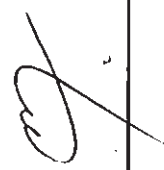
LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
 ASUNTOS CIVILES, FISCALES Y ADMINISTRATIVOS

4.	RV-01/2012 JUAN A. GIOVANNI GARCIA VS. BIRMEX	<p>RECURSO DE REVISIÓN (Ley Federal de Procedimiento Administrativo)</p> <p>Birmex, en cumplimiento a sentencia emitida en el juicio de nulidad (número), el 3 de octubre de 2012 emitió resolución de rescisión del contrato de adquisición de bienes No. GA-2003-730, al considerar que los bienes no cumplían con especificaciones técnicas solicitadas.</p> <p>El proveedor el 1 de noviembre de 2012 interpuso recurso de revisión en contra de dicha resolución ante Birmex.</p>	<p>El 22 de abril de 2014 el Director General de Birmex emitió acuerdo por el que se admite a trámite el recurso de revisión interpuesto por el recurrente, así como las pruebas que fueron ofrecidas y ordenando la notificación personal del citado proveído.</p>	90%	X	0
5.	32236/12-17-05-6 BIRMEX VS. IMSS	<p>JUICIO DE NULIDAD</p> <p>Birmex reclama la nulidad de la resolución de fecha 19 de septiembre de 2013 por medio de la cual el Jefe de la Oficina para Cobros de los Reyes la Paz del IMSS pretende el cobro de un capital constitutivo (pago retroactivo de cuotas obrero patronales, sanciones y multas).</p>	<p>La Quinta Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa emitió sentencia declarando fundada la causal de improcedencia planteada por Birmex y sobreseyendo el juicio contencioso administrativo.</p> <p>Lo anterior, en virtud de que el IMSS dejó sin efectos la resolución impugnada por Birmex mediante el oficio número 15809200/OC y con lo cual se dejó sin materia el procedimiento.</p>	100%	X	0



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS CIVILES, FISCALES Y ADMINISTRATIVOS

6.	10731/05-17-02-8 IVAX PHARMACEUTICALS MEXICO, S.A. DE C.V. VS. OIC DEL IMSS BIRMEX (TERCERO INTERESADO)	JUICIO DE NULIDAD Ivax Pharmaceuticals México, impugnó la resolución folio 00641/830.15/173/2005 de fecha 13 de enero de 2005, emitida por el OIC en el IMSS, mediante la cual declaró infundada la inconformidad derivada de la licitación pública 00641259-024 clave 3802 Vacuna antipoliomielítica, reclamando la nulidad del fallo de adjudicación a Birmex.	La Segunda Sala Regional Metropolitana del Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, emitió sentencia sobreseyendo el juicio contencioso administrativo. Lo anterior, debido a que dicha autoridad consideró estar en presencia de un acto consumado, en el cual si se llegara a declarar la nulidad de la resolución impugnada, se afectarían actos ocurridos con posterioridad a los que fueron motivo de la inconformidad afectando principios de oportunidad y seguridad jurídica.	100%	X	0
7.	36/2012-IV Grupo Constructor Acrópolis, S.A. de C.V. VS. Dr. Samuel Ponce de León Rosales y Otros.	JUICIO ORDINARIO CIVIL. Grupo Constructor Acrópolis demandó diversos pagos por concepto de ajustes de costos y sobre costos por cargos indirectos y financiamiento, gastos financieros, daños y perjuicios, por incumplimiento a los diversos convenios modificatorios derivados de la Obra "Remodelación para Mejoras de la Obra Civil y Acabados de los Laboratorios de Sueros, Procesos Finales, Medios de Cultivo y Fermentaciones del Instituto Nacional de Higiene.	Con fecha 14 de julio de 2014, el juzgado del conocimiento decretó la caducidad de la instancia, la cual quedó firme el 14 de octubre de 2014, ordenándose se archivara el asunto como concluido.	100%	X	0



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS CIVILES, FISCALES Y ADMINISTRATIVOS

8.	785/2011-EPI-01-10 INSTITUTO BIOCLON, S.A. DE C.V. VS. COFEPRIS BIRMEX (TERCERO INTERESADO)	JUICIO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO Bioclón pretende la nulidad de la modificación del registro sanitario No. 90972 SSA, propiedad de Birmex, por considerar que atenta contra sus derechos de patente.	El Tribunal notificó sentencia favorable a Birmex con fecha 11 de diciembre de 2015.	95%	X	0
9.	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 le rescinde el contrato BIRMEX-OP-07-2010 y sus convenios modificatorios.	El 30 de noviembre de 2016 se notificó a Birmex resolución del recurso de revisión de fecha 10 de noviembre de 2016, que revoca la sentencia del 5 de abril de 2016; con relación al Juicio de Amparo, Ampara y Protege a Feral.	60%	X	Monto inicial del contrato: \$66'084,375.50 sin embargo por el momento no es posible determinar un monto económico.
10.	167/2015 FEHLMEX, S.A. DE C.V. VS. BIRMEX	JUICIO ORDINARIO CIVIL	Pendiente que se emita sentencia respecto de la demanda de Amparo interpuesto por Birmex expediente 130/2016.	50%	X	Costo de recuperación por parte de Birmex \$2'765,999 Costo exigible por la parte actora \$11'000,000.00
11.	816/2014/ AUTOTRANSPORTES COVA, S.A. DE C.V. VS. BIRMEX	JUICIO ORDINARIO CIVIL FEDERAL	Pendiente de interponer recurso de apelación en contra de la sentencia de 16 de diciembre de 2016	60-70%	X	0
12.	897/2012 BIRMEX VS. AFIANZADORA SOFIMEX	JUICIO ORDINARIO MERCANTIL	Birmex demandó el pago de las fianzas relativas al cumplimiento de contrato y amortización del anticipo. El juzgado emitió sentencia favorable a Birmex incluyendo el pago de intereses moratorios, además aprobó la diferencia	100%	X	0

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

INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES

ASUNTOS CIVILES, FISCALES Y ADMINISTRATIVOS

13.	12902/16-17-02-7 COMMODITIES TRADING ENTERPRISE LIMITED VS BIRMEX.	JUICIO DE NULIDAD	de liquidación de la suerte principal de las fianzas.	Al 31 de diciembre del 2016, Birmex no ha sido notificada de algún acuerdo respecto a la contestación de demanda, así como de la suspensión solicitada por la actora.	50%	X				\$3,853,752.26
14.	SDU/DRVMZZNNO/RCI/ DIR/382016 BIRMEX VS MUNICIPIO DE CUAUTITLAN, IZCALLI	RECURSO DE INCONFORMIDAD		Primera Sindicatura no ha acordado en relación con el recurso interpuesto y con el desahogo del requerimiento.	50%	X				\$146,080.00

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA JUNTA FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE


1.	298/2007 ZARCO ESQUIVEL ROGELIO IAN VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de notificar laudo a BIRMEX	40%		x	\$1,781,124.90
2.	305/2008 CERON ISLAS LEONARDO VS. BIRMEX	Supuesto despido	2° laudo absolutorio, únicamente se condenado a birmex al pago de \$7.62. por concepto de horas extraordinarias	90%		X	\$7.62
3.	238/2009 MAGDALENA LOPEZ DAVILA VS. BIRMEX	Supuesto despido	Laudo condenando a birmex, al pago de \$144,634.60. por concepto de vacaciones, prima vacacional y aguinaldo, birmex interpuso amparo mismo que se encuentra en proceso	50%		X	\$144,634.60
4.	EXP: 245/2009 IVAN CASTILLO RAMIREZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	Laudo condenatorio por \$317,159.98 por concepto de aguinaldo, vacaciones, prima vacacional y salarios caídos, pendiente de notificar laudo a birmex.	90%		X	\$317,159.98
5.	341/2010 MARTHA VIVEROS MENDEZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de notificar laudo a birmex	70%		X	\$1,927,975.20

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

INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES

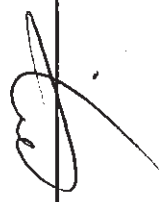
ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA JUNTA FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE

6.	573/2010 ROCIO TREJO CRUZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	Laudo absolutorio de todas las prestaciones reclamadas	95%			X	\$0.00
7.	561/2010 MAGDALENA LOPEZ DAVILA VS. BIRMEX	Supuesto despido	Desahogo de pruebas.	70%		X		\$661,147.98
8.	227/2012 JOSE LUIS HERNANDEZ ROMERO VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de emitir laudo	70%		X		\$1,417,063.20
9.	168/2012 CERON ISLAS LEONARDO VS. BIRMEX	Supuesto despido	Turnado a dictamen	70%		X		\$452,793.00
10.	196/2012 MARTHA VIVEROS MENDEZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de notificar laudo a birmex	70%		X		\$1,249,715.30
11.	587/2012 MARTHA VIVEROS MENDEZ	Supuesto despido	Desahogo de pruebas.	70%		X		\$1,189,716.20



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA JUNTA FEDERAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE

	VS. BIRMEX											
12.	572/2012 CARLOS OLEA GARCIA VS. BIRMEX EXP: 356/2012	Supuesto despido	Pendiente de emitir laudo	70%		X					\$1,496,770.00	
13.	MARIA DE LOURDES RANGEL VS BIRMEX EXP: 777/2013	Supuesto despido	Pendiente de resolver incidente de personalidad	90%				X			\$0.00	
14.	VICTORIANO MARTINEZ CRUZ VS. BIRMEX EXP: 777/2013	Supuesto despido	Desahogo de pruebas.	70%		X					\$948,595.55	
15.	MARTHA VIVEROS MENDEZ VS. BIRMEX EXP: 734/2013	Supuesto despido	Pendiente de resolver incidente de acumulación	70%		X					\$589,724.43	
16.	809/2014 LEONARDO CERON ISLAS VS. BIRMEX	Supuesto despido	Desahogo de pruebas	70%		X					\$207,346.84	



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA JUNTA LOCAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE

1.	1767/2007 REYES TORRES LEOBARDO VS. BIRMEX	Supuesto despido	Laudo absolviendo a Birmex, pendiente de resolver amparo indirecto presentado por actor	80%	X		\$0.00
2.	184/2010 VICENTE BARRUETA VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de notificar laudo	90%	X		\$0.00
3.	305/2010 JORGE COLLAZO VS. BIRMEX	Supuesto despido	pendiente de notificar laudo a Birmex	90%	X		\$0.00
4.	330/2010 CABALLERO CAMPOS MAURICIO VS. BIRMEX	Supuesto despido	Laudo absolviendo a Birmex, a la fecha no se ha recibido notificación de alguna impugnación	100%	X		\$0.00
5.	433/2010 JOAQUIN MARTINEZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	expediente en revisión para regularizar procedimiento	100%	X		\$0.00



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA JUNTA LOCAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE

6.	1912/2011 RAUL GABRIEL IBARRA VS. BIRMEX	Supuesto despido	pendiente de laudo	100%	X	\$0.00
7.	214/2012 FRANCISCO ESCOBAR MATLALCOAT ZI VS. BIRMEX	Supuesto despido	desahogo de pruebas	50%		\$2,407,402.60

ASUNTOS EN MATERIA DEL TRABAJO EN LA TRIBUNAL FEDERAL DE CONCILIACION Y ARBITRAJE

1.	8539 /2013 ROXANA LUCIO HERNANDEZ VS. BIRMEX	Supuesto despido	Pendiente de notificar resolución a birmex	70%	X	\$0.00
2.	7307/2011 MIGUEL FERNANDEZ MENDOZA VS. BIRMEX	actualización de hoja única de servicios y el pago de cuotas y aportaciones al fondo de pensiones del ISSSTE	a la fecha sin notificar emplazamiento de demanda a birmex	\$0.00	X	90% \$0.00



LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
COMPARATIVO DICIEMBRE DE 2015 A DICIEMBRE DE 2016
JUICIOS LABORALES

<p>ZARCO ESQUIVEL IAN ROGELIO VS. BIRMEX EXPTE. 298/2007.</p>	<p>\$1,628,604.90</p>	<p>\$1,781,124.90</p>	<p>\$152,520.00</p>
<p>CERON 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.</p>	<p>\$644,690.20</p>	<p>\$7.62</p>	<p>-\$644,690.20</p>
<p>MAGDALENA LÓPEZ DAVILA 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; BIRMEX interpuso amparo contra 2º laudo pendiente de resolver)</p>	<p>\$7,481.00</p>	<p>\$144,634.60</p>	<p>\$137,153.60</p>
<p>IVAN CASTILLO RAMIREZ 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.)</p>	<p>\$317,159.98</p>	<p>\$317,159.98</p>	<p>\$0.00</p>
<p>MARTHA VIVEROS MENDEZ VS BIRMEX EXPTE. 341/10</p>	<p>\$1,687,979.20</p>	<p>\$1,927,975.20</p>	<p>\$239,996.00</p>

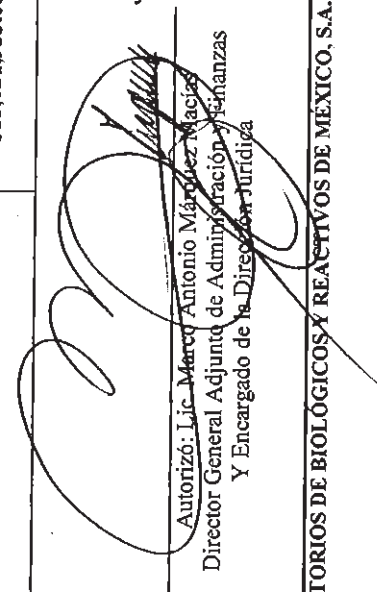


LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
COMPARATIVO DICIEMBRE DE 2015 A DICIEMBRE DE 2016
JUICIOS LABORALES

ROCIO TREJO CRUZ VS BIRMEX EXPTE. 573/10 Mediante laudo del 26 de mayo de 2015, notificado a Birmex el 4 de noviembre de 2016, absolvió a Birmex de todas las prestaciones reclamadas	\$199,546.62	0.00	-\$199,546.62
MAGDALENA LOPEZ DAVILA VS BIRMEX EXPTE:561/2010	\$571,372.86	\$661,147.98	\$89,775.12
JOSE LUIS HERNANDEZ ROMERO VS BIRMEX EXPTE:227/2012	\$1,195,063.16	\$1,417,063.20	\$222,000.00
CERON ISLAS LEONARDO VS BIRMEX EXPTE:168/2012	\$375,909.00	\$452,793.00	\$76,884.00
MARTHA VIVEROS MENDEZ VS BIRMEX EXPTE:196/2012	\$1,009,719.30	\$1,249,715.30	\$239,996.00
MARTHA VIVEROS MENDEZ VS BIRMEX EXPTE:587/2012	\$949,720.21	\$1,189,716.20	\$239,995.99
CARLOS OLEA GARCIA VS BIRMEX EXPTE: 572/12	\$1,248,370.00	\$1,496,770.00	\$248,400.00

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
INFORMES DE PASIVOS CONTINGENTES
COMPARATIVO DICIEMBRE DE 2015 A DICIEMBRE DE 2016
JUICIOS LABORALES

JOSE FRANCISCO ESCOBAR MATLALCOATZI VS BIRMEX EXPIE: 214/2012	\$2,017,529.80	\$2,407,402.60	\$389,872.80
VICTORIANO MARTINEZ CRUZ BIRMEX EXPIE: 777/2013	\$688,595.55	\$948,595.55	\$260,000.00
MARTHA VIVEROS MENDEZ VS BIRMEX EXPIE: 734/2013	\$349,728.46	\$589,724.43	\$239,995.97
LEONARDO CERON ISLAS VS BIRMEX EXPIE: 809/2014	\$130,462.84	\$207,346.84	\$76,884.00
TOTAL	\$13,021,933.08	\$14,791,177.40	\$1,769,244.32


 Autorizó: Lic. Marco Antonio Márquez Ríos
 Director General Adjunto de Administración, Finanzas
 Y Encargado de la Dirección Jurídica

Cuenta Pública 2016

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-16	31-dic-15
Efectivo	\$ -	\$ -
Bancos	57,822,991	48,194,172
Inversiones Temporales (1)	170,122,116	179,705,822
Disponibilidades para proyectos de Investigación (2)	3,859,450	3,859,450
Total	\$ 231,804,557	\$ 231,759,443

(1) Las inversiones temporales son de disponibilidad diaria y están constituidas en la institución Banco Mercantil del Norte, 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.

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-16	31-dic-15
Cuentas por Cobrar (a)	\$ 901,229,101	\$ 694,795,780
Deudores Diversos (b)	11,767,791	18,106,080
Impuesto al Valor Agregado	16,707,766	84,977,075
Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo (Impuestos a Favor) (c)	160,451,202	187,972,796
Total de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	\$ 1,090,155,860	\$ 985,851,731

Cuenta Pública 2016

(a) Con la finalidad de proporcionar un mayor detalle de los rubros, a continuación se desglosa el saldo de Clientes correspondiente al ejercicio 2016 (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 Salud de la Infancia y la Adolescencia	296,649,024	-	-	-	296,649,024
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	126,785,070	-	-	117,608	126,902,678
Servicios de Salud de Jalisco	-	-	-	115,696,405	115,696,405
Instituto Mexicano del Seguro Social	67,136,160	1,694,485	1,254,142	42,525,970	112,610,757
Instituto de Salud del Estado de México	-	21,453,232	2,153,444	6,359,925	29,966,600
Gobierno del Estado de Oaxaca /SS/ Seguro Popular	-	15,068,873	6,022,149	4,499,691	25,590,713
Servicios de Salud	-	12,469,666	-	12,806,457	25,276,123
Servicios de Salud del Estado de Puebla	19,087,272	209,187	-	9,221	19,305,680
Servicios de Salud de Sonora	2,844,483	7,564,626	7,418,614	-	17,827,723
Servicios de Salud de Veracruz	-	6,865,019	4,778,991	5,594,483	17,238,493
Servicios de Salud Pública del Distrito Federal	6,495,118	7,006,346	2,639,547	9,755	16,150,766
Servicios de Salud de Michoacán	-	3,310,460	-	8,449,676	11,760,136
Servicios de Salud de Morelos	471,265	9,717,843	-	1,276,899	11,466,007
Servicios de Salud de Yucatán	-	8,636,417	-	798,842	9,435,259
Servicios de Salud de Sinaloa	-	-	-	9,366,601	9,366,601
Servicios Estatales de Salud	1,022,204	-	-	6,087,776	7,109,980
Instituto de Servicios de Salud Pública del Estado de Baja California	-	1,487,494	-	4,260,425	5,747,919
Instituto de Servicios Descentralizados de Salud Pública del Estado de Campeche	917,095	1,170,114	3,622,944	-	5,710,153
Servicios de Salud del Estado de Tabasco	2,896,668	-	-	2,765,000	5,661,668
Servicios de Salud de Oaxaca	-	-	5,360,380	-	5,360,380
Sistema para el Desarrollo Integral	4,000,244	-	-	-	4,000,244
Servicios de Salud del Estado de Colima	44,118	40,365	45,837	2,829,348	2,959,668
Servicios de Salud de Chihuahua	1,845,280	733,624	-	-	2,578,904
Servicios Estatales de Salud en Guerrero	-	2,279,411	254,746	-	2,534,157

Cuenta Pública 2016

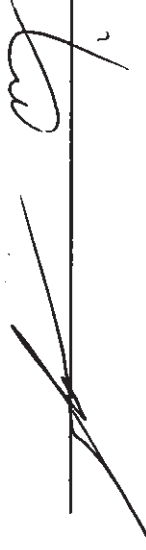
Cliente	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo menor o igual a 365 Días	Periodo mayor a 365 Días	Total
Servicios de Salud de Durango	-	1,532,172	872,220	93,978	2,498,370
Salud de Tlaxcala	2,307,331	-	-	-	2,307,331
Petróleos Mexicanos	1,745,149	-	-	301,871	2,047,020
Servicios de Salud de San Luis Potosí	1,709,419	-	-	2,412	1,711,831
Servicios de Salud de Hidalgo	1,583,292	-	-	68,718	1,652,010
Servicios de Salud de Tamaulipas	161,000	-	-	1,029,949	1,190,949
Petróleos Mexicanos (Hospital, Regional CD, Reynosa Tamaulipas)	-	-	-	845,571	845,571
Servicios de Salud del Estado de Querétaro	394,000	-	-	-	394,000
Secretaría de la Defensa Nacional	-	240,000	150,540	-	390,540
Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur	344,676	-	-	-	344,676
Secretaría de la Defensa Nacional (Hospital, Central Militar)	-	-	-	287,568	287,568
Secretaría de Salud/Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades	-	-	-	286,731	286,731
Médica Sur, S.A.B. de C.V.	-	-	-	170,623	170,623
Varios	1	-	-	104,062	104,062
Servicios de Salud de Nayarit	44,432	2,630	44,715	-	91,777
TOTAL	538,483,303	101,481,964	34,618,268	226,645,566	901,229,101

P

Cuenta Pública 2016

(b) En el mismo sentido, a continuación se desgrega el saldo de Deudores Diversos correspondiente al ejercicio 2016 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 de 365 Días	Periodo de más de 365 Días	Total
COMMODITIES TRADING ENTERPRISE LIMITED	3,794,659	-	-	-	3,794,659
PTU pagada en exceso (Empleados)	-	-	-	2,900,628	2,900,628
CENTRO NACIONAL PARA LA SALUD DE LA INFANCIA Y DE LA ADOLESCENCI	-	-	-	1,861,155	1,861,155
GONZALEZ LANDA JORGE	38,920	51,655	42,840	342,975	476,390
GOMEZ FLORES HUMBERTO	35,485	50,650	40,805	337,975	464,915
GUZMAN PULIDO JOSE LUIS	43,160	45,980	37,895	262,228	389,263
KOCH ANDRADE JOSE IGNACIO	-	-	-	354,491	354,491
GARCIA BAÑUELOS PEDRO	1,674	23,894	-	216,868	242,436
DEUDORES MENORES	-	-	-	198,758	198,758
CSI BEHERIN S.A. DE C.V.	147,178	-	-	-	147,178
HERNANDEZ SALINAS JOSE MIGUEL	17,525	-	-	129,381	146,906
MARTINEZ COLINA SERGIO E.	77,232	13,610	23,444	12,893	127,179
LOPEZ MELGOZA MARCOS ISRAEL	90,135	-	9,270	-	99,405
RAMIREZ NEGRETE FABIOLA	3,504	-	-	83,973	87,477
ALVARADO GACIA MA. DE JESUS	-	74,022	-	-	74,022
MANERO MERCENARIO JAVIER	13,758	-	9,699	41,314	64,771
GONZALEZ MONTIEL ALMA ROSA	35,634	-	27,627	268	63,529
MARTINEZ CRUZ VICTORIANO	-	-	-	49,153	49,153
JOSE DE JESUS BUSTOS FLORES	-	-	-	44,404	44,404



Cuenta Pública 2016

Nombre	Periodo de 90 Días	Periodo de 180 Días	Periodo de 365 Días	Periodo de más de 365 Días	Total
MONROY RAMIREZ ANA IRMA				34,936	34,935
SUJO DOMINGUEZ MIGUEL			4,051	30,554	34,605
URBAN GARCIA OSCAR		435	2,070	29,967	32,472
DIAZ TORRES HERNANDO				27,578	27,577
MARTINEZ SANCHEZ ALFREDO	35	5,052	20,935		26,022
ARMAS SANCHEZ PABLO	1,935		23,524		25,459
TOTAL	4,297,330	268,802	242,160	6,959,499	13,767,791

(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-16	31-dic-15
I.V.A. a favor por recuperar (I)	\$ 123,580,565	\$ 116,368,409
I.S.R. del ejercicio a favor (II)	36,315,568	70,969,144
Otros Impuestos a favor	555,069	635,243
Total	\$ 160,451,202	\$ 187,972,796

(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 estará recuperando durante el ejercicio 2017.



Cuenta Pública 2016

DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS

El rubro de Derechos a Recibir Bienes o Servicios, se integra primordialmente por anticipos a proveedores a corto plazo, mismos que se detallan a continuación:

Derechos a Recibir Bienes o Servicios	31-dic-16	31-dic-15
COMISION 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
INDUSTRIAS METALMECANICA RASCH SA DE CV	242,150	242,150
GIL SAMANIEGO VALENCIA MIGUEL	166,104	166,104
GIOVANINI GARCIA JUAN ALBERTO Y/O STAINLESS	141,734	141,734
CONSOLIDADORES DE CARGA, SA DE CV	74,679	0
HEALT PROTECTION AGENCY Y/O NATIONAL INSTITUTE	73,713	73,713
REFRIMED SA DE CV	46,536	46,536
RUNKELN CONTINUITY SC	27,120	27,120
IRMEQ INTERNACIONAL, SA DE CV	-	23,700
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
ACCESORIOS PARA LABORATORIO, SA DE C.V.	-	8,891
Total	\$ 24,942,720	\$ 24,900,632



Cuenta Pública 2016

INVENTARIOS Y ALMACÉNES (BIENES DISPONIBLES PARA SU TRANSFORMACIÓN, CONSUMO Y VENTA)

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 2016, 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

Al cierre del ejercicio 2016 el almacén de Producto Terminado se compone primordialmente por los siguientes biológicos:

Vacuna	Importe	Porcentaje
Vacuna Antipoliomielítica Bivalente	\$ 36,062,598	15.94%
Vacuna Anti varicela 1 dosis	28,146,132	12.44%
Vacuna Triple DPT 10 dosis	21,019,562	9.29%
Vacuna Triple DPT C/I	20,442,875	9.04%
Vacuna Triple Viral 1 dosis	14,204,022	6.28%
Vacuna Antivaricela 1 ds c/n	8,931,466	3.95%
Vacuna Antirrábica Canina Frasco 20 dosis C/Placas Cinchos	5,809,148	2.57%
Antipoliomielítica 2o dosis	5,097,879	2.25%
Fabot Poliv. Antialaerán c/eq. p/aplc. 1 dosis	4,771,501	2.11%
Otras Vacunas	81,774,834	36.14%
Total	\$ 226,260,017	100%

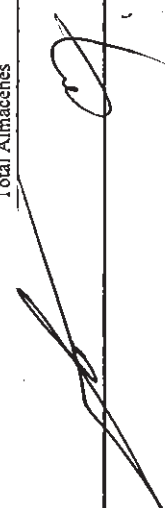
Cuenta Pública 2016

Por su parte el valor de los Inventarios de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción, que ascienden en el ejercicio 2016 a 62,967,888 pesos las principales partidas, son:

Vacuna	Importe	Porcentaje
Toxide Tetánico Concentrado a Granel	\$ 31,735,230	50.40%
Strip Completo de 5 mono dosis 2.5 ml	3,170,928	5.04%
Envase Gotero Vacuna Antipoliomielítica	3,101,153	4.92%
Frasco de Vidrio Claro de 5ml boca 20mm	2,406,684	3.82%
Multicharola de 10 niveles desechable es	2,322,777	3.69%
Filtro Membrana para Sistema CAT SK 2P4	1,736,127	2.76%
Sulfato de Amonio	1,401,701	2.23%
Sistema de Plasmaféresis	1,320,581	2.10%
Maltosa Monohidratada Certificada	1,018,896	1.62%
Otros Insumos	14,753,811	23.43%
Total	\$ 62,967,888	100%

La integración del rubro de inventarios al 31 de diciembre de 2016 y de diciembre de 2015, se conforma de la siguiente manera:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Inventarios de Mercancías Terminadas	\$ 226,260,017	\$ 202,018,243
Inventarios de Mercancías en Proceso de Elaboración	362,972,467	423,551,035
Inventarios de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	62,967,888	79,900,277
Total Inventarios	\$ 652,200,372	\$ 705,469,555
Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Almacén de Materiales y Suministros de Consumo	\$ 1,980,499	\$ 6,635,008
Total Almacenes	\$ 1,980,499	\$ 6,635,008



Cuenta Pública 2016

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A LARGO PLAZO

Los Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo al 31 de diciembre de 2016 y 2015 son:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Anticipos a Proveedores (Largo Plazo) (a)	\$ 11,694,985	\$ 11,694,985
Depósitos en Garantía	1,947,495	1,947,495
Total Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	\$ 13,642,480	\$ 13,642,480

a) Anticipo a Proveedores al 31 de Diciembre de 2016 se compone del anticipo otorgado a Grupo Constructor Feral, S.A. de C.V. por 11,694,985.0 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 MUEBLES, INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

Los Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso al 31 de diciembre de 2016 y 2015 son:

Concepto	31-dic-16		31-dic-15	
	Monto Histórico	Revaluación	Monto Histórico	Revaluación
Terrenos	\$ 212,930,968	212,930,968	\$ 212,930,968	212,930,968
Edificios no Habitacionales	442,100,314	67,266,045	442,955,925	67,368,642
Construcciones en Proceso en Bienes Propios (1)	507,420,125	507,420,125	507,420,125	1,951,202
Total Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	\$ 1,162,451,407	67,266,045	\$ 1,163,307,018	69,319,844
			\$ 1,229,717,452	1,232,626,862

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



Cuenta Pública 2016

Los Bienes Muebles al 31 de diciembre de 2016 y 2015 se componen de los siguientes rubros:

Concepto	Monto Histórico		Revaluación		Monto Histórico		Revaluación		Saldo	
	31-dic-16	31-dic-15	31-dic-16	31-dic-15	31-dic-16	31-dic-15	31-dic-16	31-dic-15	31-dic-16	31-dic-15
Mobiliario y Equipo de Administración	\$ 31,743,762	\$ 31,744,470	708	33,903,748	8,725,254	42,629,002				
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	267,752,996	267,819,914	66,917	270,822,957	33,162,225	303,985,182				
Equipo de Transporte	3,222,667	3,222,667	0	4,724,505	1,213,647	5,938,152				
Maquinaría, Otros Equipos y Herramientas	233,691,361	233,695,617	4,256	233,691,361	81,475	233,772,836				
Activos Biológicos	1,361,292	1,361,292	0	1,361,292	0	1,361,292				
Total Bienes Muebles	\$ 537,772,078	\$ 537,843,960	71,881	544,503,863	43,182,601	587,686,464				

ACTIVOS INTANGIBLES

Los activos intangibles al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 son:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Software	\$ 5,254,413	\$ 6,563,679
Licencias	5,040,288	5,701,848
Total Activos Intangibles	\$ 10,294,701	\$ 12,265,527

ESTIMACIÓN POR PÉRDIDA O DETERIORO DE ACTIVOS CIRCULANTES

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Estimación para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (a)	\$ -3,892,110	\$ -3,892,110
Estimación por Deterioro de Inventarios (b) y (c)	-91,415,937	-29,740,639
Total Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	\$ -95,308,047	\$ -33,632,749



Cuenta Pública 2016

- a. La estimación para cuentas de cobro dudoso al 31 de diciembre de 2016 y de diciembre de 2015, se integra por 3,675,419.0 pesos para clientes y \$216,691.0 pesos para deudores diversos. Desde 2009 no se ha realizado ajuste a la estimación, debido a que se está en proceso de actualización 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) con fundamento en lo señalado específicamente en el artículo 58 fracción XVII de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 03 "Estimación de Cuentas Incobrables", la Norma de Información Financiera NIF-C-3 Cuentas por Cobrar y la Ley General de Contabilidad Gubernamental, misma que se someterá a consideración y aprobación del H. Consejo de Administración de Birmex.
- b. Al 31 de diciembre de 2016 el saldo de la reserva para baja de inventarios se integra por un importe de \$ 41,157,657.00 pesos, que se componen primordialmente por producto terminado fuera de especificaciones que se encuentra en el Almacén (30,429,354.00 pesos que corresponden a Vacuna Anti-Influenza por accidente de red de frío, el cual se encuentra en reclamación del seguro).
- c. Por 42,972,437 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 2016, siendo éstos principalmente artículos de laboratorio. 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.

DEPRECIACIÓN, DETERIORO Y AMORTIZACIÓN ACUMULADA DE BIENES E INTANGIBLES

Las Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes e Intangibles al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 se integran a continuación:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Depreciación Acumulada de Bienes Inmuebles	\$ -168,566,069	\$ -151,100,663
Depreciación Acumulada de Bienes Muebles	-260,529,831	-277,617,671
Depreciación Acumulada de Activos Biológicos	-1,361,292	-1,422,126
Depreciación Acumulada de Activo Intangible	-9,950,240	-10,342,574
Total Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes e Intangibles	\$ -440,407,432	\$ -440,483,034

El Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) emitió lineamientos para el registro 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 22 de Diciembre de 2014, 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;



Cuenta Pública 2016

Concepto	Tasa de Depreciación Bienes	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%

(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 normativas 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 2016 y 31 de diciembre de 2015 son:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Estudios, Formulación y Evaluación de Proyectos	\$ 33,183,619	\$ 13,736,142
Otros Activos Diferidos (ISR y PTU Diferida)	148,901,748	86,999,227
Total Activo Diferido	\$ 182,085,367	\$ 100,735,369



Cuenta Pública 2016

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.

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: Toxide Tetánico Diftérico (Td)

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

- 1) Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016, 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 contraponen con la Normatividad Contable Gubernamental vigente.

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).



Cuenta Pública 2016

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Activo / Pasivo	ISR	ISR
Estimación para Cuentas de Cobro Dudoso	\$ 3,892,110	\$ 3,892,110
Estimación para Bajas de Inventario	91,415,937	29,740,639
Cargos a Investigación y Desarrollo	0	81,354,666
Activo Fijo Neto Actualizado	309,976	395,537
Proveedores	2,352,081	6,444,444
Acreedores Diversos	0	1,658,716
Provisión de pasivo	247,889	1,238,023
Obligaciones laborales (D3)	77,621,017	92,773,931
Total de Activos Diferidos Brutos	175,839,010	217,498,066
Activos (Pasivos) Diferidos, Netos	175,839,010	217,498,066
Pérdida Fiscal	261,887,148	0
Total	437,726,158	217,498,066
Tasa de ISR	30%	30%
Total Activo Diferido, Neto	\$ 131,317,847	\$ 65,249,420



Cuenta Pública 2016

2. PTU Diferida

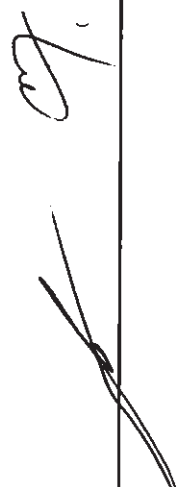
A continuación se muestra el resumen de las principales partidas que dan origen al registro de la PTU Diferida, de conformidad con el Boletín D-4 "Impuestos a la Utilidad", de las Normas de Información Financiera (NIF).

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Activo / Pasivo	PTU	PTU
Estimación para Cuentas de Cobro Dudoso	\$ 3,892,110	\$ 3,892,110
Estimación para Bajas de Inventario	91,415,937	29,740,639
Activo Fijo Neto Actualizado	309,976	395,537
Cargos a Investigación y Desarrollo	0	81,354,666
Proveedores	2,352,081	6,444,444
Acreedores Diversos	0	1,658,716
Provisión de pasivo	247,889	1,238,023
Obligaciones laborales (D3)	77,621,017	92,775,931
Total de Activos Diferidos Brutos	175,839,010	217,498,066
Activos (Pasivos) Diferidos, Netos	175,839,010	217,498,066
Tasa de PTU	10%	10%
Total Activo Diferido, Neto	\$ 17,583,901	\$ 21,749,807

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 2016 y al 31 de diciembre de 2015, el rubro de cuentas por pagar a corto plazo se integra de la siguiente forma:



Cuenta Pública 2016

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Cuentas por pagar a Corto Plazo.		
Servicios Personales (a)	\$ -94,709	\$ 27,935
Proveedores (b)	981,904,315	796,730,327
Retenciones y Contribuciones por pagar a C.P. (c)	\$ 24,765,862	\$ 27,979,944
Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo (d)	4,178,853	58,347,008
Total Cuentas por pagar a Corto Plazo	\$ 1,010,754,321	\$ 883,075,214

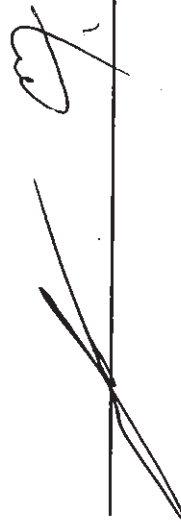
(a) La cuenta de pasivo denominada Servicios Personales, representa las obligaciones por concepto de sueldos, salarios y otras remuneraciones, comprende además, el monto de las aportaciones patronales en un plazo menor o igual a doce meses, el cierre de los ejercicios 2016 y 2015 el rubro se integra de la siguiente forma:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Servicios Personales:		
Sueldos y salarios por pagar	\$ -97,868	\$ 24,775
Participación de los trabajadores en las utilidades (PTU) (1)	3,159	3,159
Total Servicios Personales	\$ -94,709	\$ 27,934

(1) 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 1° de enero al 31 de diciembre de 2016 no se generó PTU, permaneciendo en la cuenta lo correspondiente a PTU de ejercicios anteriores no cobrados por un importe de 3,159.0 pesos, al igual que en el 2015.

(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 los ejercicios 2016 y 2015 esta cuenta se integra de la siguiente forma:



Cuenta Pública 2016

Concepto		31 de Diciembre de 2016	
Proveedores	Moneda Nativa	TC	Moneda Nacional
Dólares	\$ 5,838,683	20.731	\$ 121,044,073
Euros	221,405	18.703	4,141,048
Pesos	855,991,123	-	855,991,123
Saldo al cierre Proveedores 2016	\$ 862,051,211	\$	981,176,244

Concepto		31 de Diciembre de 2015	
Proveedores	Moneda Nativa	TC	Moneda Nacional
Dólares	\$ 679,560	17.2065	\$ 11,692,849
Euros	221,405	18.7035	4,141,048
Pesos	780,886,441	-	780,886,441
Saldo al cierre Proveedores 2015	\$ 781,787,405	\$	796,720,326




Cuenta Pública 2016

Con la finalidad de proporcionar un mayor detalle de los rubros, a continuación se desglosa el saldo de Proveedores correspondiente al ejercicio 2016 por su vencimiento en días a 90, 180, menor o igual a 365 y mayor a 365:

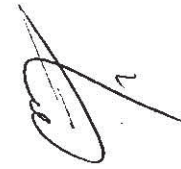
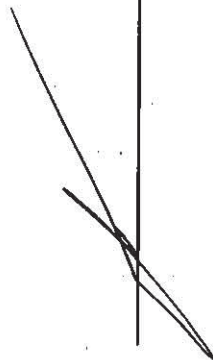
Cliente	Periodo mayor a 365 Días	Periodo de 120 Días	Periodo de 90 Días	Total
Secretaría de Salud/ Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia	-	-	296,649,024	296,649,024
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	212,850	-	126,997,920	126,785,070
Servicios de Salud de Jalisco	115,696,405	-	-	115,696,405
Instituto Mexicano del Seguro Social	42,525,969	2,948,627	67,136,160	112,610,756
Gobierno del Estado de Oaxaca /SS/ Seguro Popular	4,499,691	26,451,402	-	30,951,093
Instituto de Salud del Estado de México	15,672,095	14,294,505	-	29,966,600
Instituto de Salud de Chiapas	12,806,457	12,469,666	-	25,276,123
Servicios de Salud del Estado de Puebla	9,221	209,187	19,087,272	19,305,680
Servicios de Salud de Sonora	-	17,086,695	741,027	17,827,723
Servicios de Salud de Veracruz	5,594,483	11,644,010	-	17,238,493
Servicios de Salud Pública del Distrito Federal	9,755	2,745,893	13,395,118	16,150,766
Servicios de Salud de Michoacán	8,449,676	3,310,460	-	11,760,137
Servicios de Salud de Morelos	2,714,527	8,280,215	471,265	11,466,007

Cuenta Pública 2016

Cliente	Periodo mayor a 365 Días	Periodo de 120 Días	Periodo de 90 Días	Total
Servicios de Salud de Yucatán	798,842	8,636,417	-	9,435,259
Servicios de Salud de Sinaloa	9,366,601	-	-	9,366,601
Servicios de Salud del Estado de Quintana Roo	6,087,776	1,022,204	-	7,109,981
Instituto de Servicios de Salud Pública del Estado de Baja California	4,260,425	1,487,494	-	5,747,919
Instituto de Servicios Descentralizados de Salud Pública del Estado de Campeche	3,622,944	1,170,114	917,095	5,710,153
Servicios de Salud del Estado de Tabasco	5,661,668	-	-	5,661,668
Sistema para el Desarrollo Integral	-	-	4,000,244	4,000,244
Servicios de Salud del Estado de Colima	2,829,348	86,202	44,118	2,959,668
Petróleos Mexicanos	865,188	-	1,745,149	2,610,337
Servicios de Salud de Chihuahua	-	733,624	1,845,280	2,578,904
Servicios Estatales de Salud en Guerrero	-	2,534,157	-	2,534,157
Servicios de Salud de Durango	93,978	2,404,392	-	2,498,371
Salud de Tlaxcala	-	-	2,307,331	2,307,331
Servicios de Salud de San Luis Potosí	2,412	-	1,709,418	1,711,830
Servicios de Salud de Hidalgo	68,718	-	1,583,292	1,652,010
Varios	1,248,849	-	-	1,248,849
Servicios de Salud de Tamaulipas	1,029,949	-	161,000	1,190,949

Cuenta Pública 2016

Cliente	Periodo mayor a 365 Días	Periodo de 120 Días	Periodo de 90 Días	Total
Servicios de Salud del Estado de Querétaro	-	-	394,000	394,000
Secretaría de la Defensa Nacional	-	390,540	-	390,540
Instituto de Servicios de Salud de Baja California Sur	-	-	344,676	344,676
Servicios de Salud de Nayarit	-	47,344	44,432	91,777
Total	243,702,128	117,953,149	539,573,824	901,229,101

Cuenta Pública 2016

(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 2016 y 2015 esta cuenta se integra de la siguiente forma:

Retenciones y Contribuciones por pagar a corto plazo	31-dic-16	31-dic-15
I.S.R. por pagar (II)	\$ 14,710,751	\$ 16,248,228
I.V.A. por pagar pendiente de cobro a la tasa 16%	549,976	141,542
Impuesto Sobre Sueldos Y Salarios	4,888,023	6,171,476
Seguro de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez (Trabajador)	812,853	899,943
Cuotas Para La Vivienda (FOVISSSTE)	625,048	694,514
Impuesto Sobre Nóminas D.F.	667,502	819,621
Seguro de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez	391,093	435,199
Retención de IVA Honorarios al 10.67%	338,255	378,061
I.S.R. (Honorarios)	317,054	351,772
Ahorro Solidario Empresa	18,934	22,796
Aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro (2% SAR)	250,011	276,794
Impuesto Sobre Erogaciones Pagadas Estado de México	34,647	74,208
Retenciones del Impuesto Sobre Erogaciones Pagadas Estado De México	29,494	63,510



Cuenta Pública 2016

Retenciones y Contribuciones por pagar a corto plazo	31-dic-16	31-dic-15
Ahorro Solidario Empleado	101,488	9,492
Otras Retenciones	1,030,733	1,392,788
Total	\$ 24,765,862	\$ 27,979,944

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.

(II) ISR

En el ejercicio 2014 se realizaron reformas, dentro los principales cambios es la deducción parcial de los gastos de nómina que representan ingresos exentos para los trabajadores, por lo cual de conformidad con las disposiciones fiscales la Entidad debe pagar los siguientes impuestos: ISR. Al 31 de diciembre de 2016 la entidad no causo ISR derivado a que los gastos y costo de ventas deducibles fueron superiores a los ingresos acumulables, generando una pérdida fiscal que tendrá el derecho de amortizar en los ejercicios subsequentes, resultando como un impuesto a favor el enterado via pagos provisionales y retenciones bancarias de ISR por un monto total de 20'469,000.0 pesos el cual tiene el derecho de solicitar en devolución o compensar.

(d) Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo

El saldo en este rubro representa los adeudos de Birmex con terceros pagaderos en un plazo menor o igual a doce meses, el saldo de acreedores diversos al cierre del ejercicio 2016 y 2015 se integra de la siguiente forma:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Tesorería de la Federación	\$ 1,382,193	\$ 56,620,230
Consejo nacional de vacunación (s.s.)	33,347	33,347
Secretaría de salud	1,658,716	1,658,716
Banco Santander Mexicano (T.EMPRESARIAL)	38,420	29,112
Otros	1,066,177	5,603
Total	\$ 4,178,853	\$ 58,347,008



Cuenta Pública 2016

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-16	31-dic-15
Ingresos cobrados por adelantado corto plazo	\$ 923,409	\$ 1,735,281
Total de Pasivos Diferidos a Corto Plazo	\$ 923,409	\$ 1,735,281

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 2016, 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 2016 y 2015 se presentan a continuación:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Pasivos	\$ 247,889	\$ 1,238,023
Total de Pasivos	\$ 247,889	\$ 1,238,023

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-16	
	Cifras Históricas	Valor Actualizado
Obligaciones Laborales (a)	\$ 74,041,619	0
Litigios en Proceso (b)	1,781,125	0
Total	\$ 75,822,744	0

Concepto	31-dic-15	
	Cifras Históricas	Valor Actualizado
Obligaciones Laborales	\$ 87,128,184	\$ 3,485,314
Litigios en Proceso	1,628,605	531,828
Total	\$ 88,756,789	\$ 4,017,142

Cuenta Pública 2016

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.

Para efectos de la contabilidad mexicana, a partir del 1 de Enero de 2016 entraron en vigor los nuevos lineamientos de la Norma de Información Financiera D-3, los cuales implican cambios sustanciales en la forma en la que hasta el momento las obligaciones laborales se han venido reflejando en la contabilidad de las empresas. Dentro de estos cambios destacan:

- * La estructura utilizada para la presentación de la información en los estados financieros 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.
- * En los beneficios de Prima de Antigüedad e Indemnización Legal se elimina la separación entre beneficios por terminación y beneficios al retiro, clasificando la totalidad del pasivo como un beneficio post-empleo, asimismo para los Planes de Pensiones.
- * La constitución de la reserva de pasivos laborales implica el reconocimiento del estatus de financiamiento (OBD menos Activos del Plan), denominado ahora como Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos.
- * El establecimiento de un techo a los activos del plan con base en la determinación de la obligación máxima.
- * Nueva integración del Costo Neto del Periodo.
- * Las Pérdidas/(Ganancias) Actuariales cambiaron de nombre a Remediones, las cuales se deberán registrar en Otros Resultados Integrales (ORI) en el Capital, a través de un cargo o (abono) adicional al cierre del ejercicio.
- * Se llevará a cabo el reciclaje del saldo de las Remediones en los Resultados del Ejercicio con base en la Vida Laboral Promedio Remanente.
- * El Costo Laboral del Servicio Pasado se registrará directamente, sin opción de diferimiento, en los Resultados del Ejercicio en cuanto se presente.
- * Modificación de las bases para la determinación y cálculo de eventos de Liquidación Anticipada de Obligaciones.
- * Se modificaron y ampliaron las bases para la determinación de las hipótesis actuariales en la tasa de descuento.
- * Se amplió la definición de activos del plan y se adoptó el enfoque del interés neto para el reconocimiento del ingreso por intereses, se modificó su valuación y se establecieron los requerimientos de reconocimiento y valuación para los reembolsos.



Cuenta Pública 2016

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 2016.

Beneficio	Prima de Antigüedad	Indemnización Legal
1. Obligaciones del personal		
1.1 Activos		
Obligaciones por Beneficios Adquiridos	7,111,851	2,717,591
Obligaciones por Beneficios Definidos	8,263,559	65,778,060
1.2 Jubilados		
Obligaciones en curso de pago	0	0
1.3 Obligaciones Totales del personal (activos + jubilados)		
Obligaciones por Beneficios Adquiridos [OBA]	7,111,851	2,717,591
Obligaciones por Beneficios Definidos [OBD]	8,263,559	65,778,060
2. Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos [P(A)NBD]		
a) Obligación de Beneficios Definidos	8,263,559	65,778,060
b) Activos del Plan	0	0
c) Situación de Financiamiento Déficit/(Superávit) (a - b)	8,263,559	65,778,060
d) Exceso de Activos del Plan no reconocido debido al Techo de los Activos	0	0
e) Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos al 31 de Diciembre de 2016 (c - d)	8,263,559	65,778,060



Cuenta Pública 2016

VIII. CIFRAS PROYECTADAS

	Beneficio	Prima de Antigüedad	Indemnización Legal
1. Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos			
Obligación de Beneficios Definidos		8,627,611	69,303,135
Activos del Plan		0	0
<i>Situación de Financiamiento Déficit/(Superávit)</i>		<u>8,627,611</u>	<u>69,303,135</u>
Exceso de Activos del Plan no reconocido debido al Techo de los Activos		0	0
Pasivo/(Activo) Neto de Beneficios Definidos al 31 de Diciembre de 2017		<u>8,627,611</u>	<u>69,303,135</u>
2. Pagos Esperados para los próximos 10 años			
Año 2017		852,937	5,240,155
Año 2018		658,033	3,130,847
Año 2019		705,229	3,152,703
Año 2020		684,338	2,732,226
Año 2021		697,601	3,041,129
Años 2022 a 2026		4,685,253	30,572,971

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 2016.

II. 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.



Cuenta Pública 2016

Concepto	2016	2015
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	\$ 3,218,252,074	\$ 2,913,661,780

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	2016	2015
Costo de Ventas	\$ 2,916,370,332	\$ 2,514,617,670

III. ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO

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.

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	2016	2015
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

Cuenta Pública 2016

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 30.0%, por lo que los accionistas solamente podrán disponer del 70.0% 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.

c) Reparto de Dividendos

En el ejercicio de 2016, no se decretaron y distribuyeron dividendos entre los accionistas de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

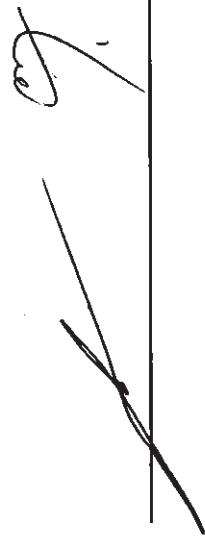
IV. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

➤ Efectivo y Equivalentes

El saldo inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo representados en la cuenta de efectivo y equivalentes se detalla a continuación:

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Efectivo	\$ -	\$ -
Bancos	57,822,990	48,194,171
Inversiones Temporales (1)	170,122,116	179,705,822
Disponibilidades para proyectos de Investigación (2)	3,859,450	3,859,450
Total	\$ 231,804,556	\$ 231,759,443

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



Cuenta Pública 2016

Concepto	31-dic-16	31-dic-15
Actividades de Operación:	\$ -98,065,227	\$ -40,651,271
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo:		
Depreciación	26,461,565	-44,049,942
Amortización	16,431,213	-610,299
Provisiones de Pasivo	990,134	1,115,355
Estimaciones Primas de Antigüedad e Indemnizaciones	-16,951,187	-7,786,042
ISR Diferida	66,068,427	-50,605,577
PTU Diferida	-4,165,906	-16,868,525
Estimaciones para Baja de Inventarios	-61,675,298	-16,800,143
Cancelación de partidas a resultados	6,567,492	-1,802,540
Total	\$ -64,338,787	\$ -178,058,984

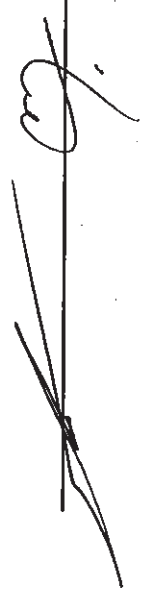
V. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES



Cuenta Pública 2016

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2016
 (Cifras en miles de pesos)


Descripción	Parcial	Total
Ingresos Presupuestales:		
Ventas de bienes	3,012,909	3,012,909
Ingresos diversos	134,084	
Total de ingresos presupuestales obtenidos		3,146,993
Mas:		
Ventas de Bienes y Servicios	3,218,252	
Intereses (Productos financieros)	41,711	
Otros Ingresos Virtuales	137,741	3,397,704
Menos:		
Ventas de Bienes	3,012,909	
Ingresos Diversos	134,084	3,146,993
Total de ingresos según estado de resultados		3,397,704
Integración de cifras del estado de resultados:		
Venta de Bienes y Servicios		3,218,252
Intereses (Productos Financieros)		41,711
Otros Ingresos Virtuales		137,741
Total de ingresos según estado de resultados:		3,397,704



Cuenta Pública 2016

La cantidad señalada como "Otros Ingresos Virtuales", se compone del saldo de la cuenta "Otros Productos", que asciende a 137,741 mdp, mismo que se integra a continuación:

DESCRIPCIÓN	TOTAL
ISR diferido favorable del ejercicio	66,068
Sanciones a proveedores	42,486
Recuperación de siniestros	19,153
Ganancia por diferencia en precio a favor	3,562
Muestras gratis de producto terminado	2,823
Ingresos de ejercicios anteriores	1,735
Bonificación clientes y proveedores	942
Cancelación de diferencias en costo por devoluciones de almacén	776
Ventas de activos fijos	155
Cancelación de pasivos no pagados o que no proceden	15
Diferencias a favor en inventario físico	9
Depósitos bancarios no identificados	7
Ingresos por desperdicios industriales	7
Restitución de recursos INAI	3
TOTAL	137,741



Cuenta Pública 2016

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
 (Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2016)
 (Cifras en miles pesos)

Descripción	Parcial	Total
Gastos presupuestales:		
Servicios personales (capítulo 1000)	268,147	
Materiales y suministros (capítulo 2000)	2,564,737	
Servicios Generales (capítulo 3000)	279,676	
Otras Erogaciones	29,673	
Erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros	1,905	
Erogaciones Recuperables	(1,980)	3,142,158
Inversión física		
Bienes muebles e inmuebles	4,200	
Obra Pública	591	4,791
Total de gasto presupuestal programable		3,146,949
Mas (menos):		
Servicios personales	268,147	
Materiales y suministros	2,564,737	
Servicios Generales	279,676	
Otras Erogaciones	29,673	
Erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros	1,905	
Erogaciones recuperables	(1,980)	3,142,158
Inversión Física		
Bienes muebles e inmuebles	4,200	
Obra Pública	591	4,791

Cuenta Pública 2016

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondiente del 01 de Enero al 31 de Diciembre de 2016
 (Cifras en pesos)

Mas:	Descripción	Parcial	Total
	Servicios personales	77,048	
	Materiales y suministros	2,918,453	
	Servicios Generales	126,723	
	Otros gastos	339,818	
	Total de gastos según estado de resultados		3,462,042
	Integración de cifras del estado de resultados:		
	Servicios personales		77,048
	Materiales y suministros		2,918,453
	Servicios Generales		126,723
	Otros gastos		339,818
	Total de gastos según estado de resultados		3,462,042

La cantidad señalada como "Otros gastos", se compone del saldo de las cuentas de "Depreciación y Amortización de los Gastos de Administración y Venta", "Gastos Financieros" y "Otros Gastos", que asciende a 339,818 mdp, misma que se integra a continuación:

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Otros Gastos	273,311
Gastos Financieros	60,375
Depreciación y Amortización Gastos de Administración	3,582
Depreciación y Amortización Gastos de Venta	2,550
TOTAL	339,818



Cuenta Pública 2016

➤ Otros Gastos

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Pianta Improductiva	145,707
Reserva para baja de producto terminado	32,721
Reserva para baja de materia prima y materiales	32,322
Pasivo laboral contingente (Indemnizaciones)	25,949
Donaciones de materia prima y producto terminado	6,877
Vacuna pertussis	4,716
Estándar de venenos viperinos	4,389
PTU diferida del ejercicio	4,166
Otras asesorías para la operación de programas	2,818
Proyectos de investigación ejercicios anteriores	2,666
Purificación del toxoide difterico por cromatografía	1,748
Servicio de energía eléctrica	1,319
Sueldo base para el personal eventual	1,189
Materias primas	916
De ejercicios anteriores	748
Asignaciones adicionales al sueldo	723
Compensaciones por actualización y formación académica	470
Pruebas y muestreo producto terminado	453
Castigo para baja de inventario de producción en proceso	338
Patente, regalías y otros	329
Gratificación de fin de año	283
Estímulos al personal	242
Mantenimiento y conservación de plantas e instalaciones productivas	212
Viáticos partida 3817, 3819 y 3814	184
Otros prestaciones	183



Cuenta Pública 2016

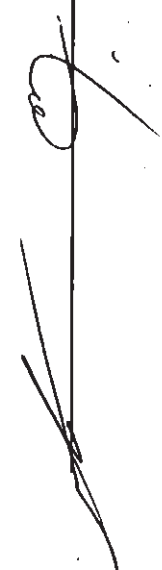
DESCRIPCIÓN	TOTAL
Reserva para juicios laborales	153
Compensaciones adicionales por servicios especiales	150
Otros impuestos y derechos	142
Recargos	141
Despensa y agua purificada y otros	138
Cuotas al ISSSTE	135
Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	89
Cuotas para el fondo de ahorro del personal civil	82
Depósitos para el ahorro solidario	75
Cuotas para la vivienda	67
Pasajes no deducibles	66
2.5% sobre erogaciones, Estado de México	61
Prima de vacaciones y dominical	50
Seguro de cesantía en edad avanzada y vejez	43
Impuesto sobre nominas	41
Cuotas para el seguro de vida del personal civil	38
Comprobantes sin requisitos fiscales	37
Servicio de conducción de señales analógicas y digitales	33
Aportaciones al sistema de ahorro para el retiro	27
Servicios de vigilancia	26
Remuneraciones por horas extraordinarias	26
Producto aplicado para inmunizar al personal	12
Actualización de contribuciones	7
Combustibles no deducibles	6

Cuenta Pública 2016

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Servicios de radiolocalización	6
Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo	3
Cuotas para el seguro colectivo de retiro	2
Prima quinquenal por años de servicios efectivos prestados	2
Capacitación	2
Diferencias en valuación de inventarios	1
Materiales y útiles de oficina	1
Mantenimiento y conservación de inmuebles	1
Pérdida por baja de activos fijos	(18)
TOTAL	273,311

➤ Gastos Financieros

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Diferencias en tipo de cambio	60,315
Comisiones y situaciones bancarias	60
TOTAL	60,375



Cuenta Pública 2016

➤ Depreciación y Amortización Gastos de Administración

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Depreciación de pluma Cuautitlán Izcalli	2,407
Depreciación de mobiliario y equipo	620
Amortización visual	417
Depreciación de maquinaria y equipo industrial eléctrico y electrónico	96
Depreciación equipo e instrumental médico	27
Depreciación equipo de cómputo	14
TOTAL	3,582

➤ Depreciación y Amortización Gastos de Venta

DESCRIPCIÓN	TOTAL
Depreciación de maquinaria y equipo industrial eléctrico y electrónico	2,550
TOTAL	2,550

Así mismo, la cantidad señalada como "Otras Erogaciones", que asciende a 29,673 mdp, se integra de la siguiente manera:

Partida	Beneficiario	Pagado
39501	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	20,878
39501	ISSSTE	5,224
39501	TESORERIA DE LA FEDERACION	3,055
39602	GRUPO MEXICANO DE SEGUROS, S.A. DE C.V.	354
39501	SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL	72
39501	TESORERIA DEL GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL	42
39501	PEMEX	37
39501	GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL	5
39501	BBVA BANCOMER, S.A.	3
39501	GOBIERNO DEL ESTADO DE MEXICO	2
	TOTAL	29,673

Cuenta Pública 2016

b) NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS

Las cuentas de orden se utilizan para registrar movimientos de valores que no afecten o modifiquen el balance de la entidad, sin embargo, su incorporación en libros es necesaria con fines de control contable y en general sobre los aspectos administrativos, o bien, para consignar sus derechos o responsabilidades contingentes que puedan, o no, presentarse en el futuro.

➤ CUENTAS DE ORDEN CONTABLE

1. Contablemente se registra en Cuentas de Orden, la Cuenta de Utilidad Fiscal Neta (CUFIN), la cual derivado de la expedición de la nueva Ley del Impuesto Sobre la Renta (LISR) en vigor, el 1 de Enero de 2014, mediante disposiciones transitorias se estableció el procedimiento para determinar un saldo de CUFIN al 31 de diciembre de 2013, y se establece la obligación de llevar dos CUFIN (una al 31 de diciembre de 2013, y la otra a partir de 2014) con el objetivo de que el nuevo gravamen aplique exclusivamente a las utilidades generadas a partir de 2014. Birmex con base a las disposiciones fiscales aplicables, lleva en cuentas de orden la CUFIN al 31 de diciembre de 2013 y la CUFIN a partir del ejercicio 2014.
2. En el mismo sentido la entrada en vigor de la nueva LISR a que se refiere el párrafo anterior, mediante disposiciones transitorias establece el procedimiento para determinar el saldo inicial de la Cuenta de Capital de Aportación (CUCA), para las empresas que iniciaron sus actividades antes del 1 de enero de 2014. Birmex registra en cuentas de orden la CUCA.

3. Birmex registro al 31 de diciembre de 2016 en cuentas de orden, las siguientes deducciones autorizadas de conformidad a lo establecido en las disposiciones fiscales:

- a. Ajuste anual por inflación deducible.
- b. Depreciación fiscal, amortización fiscal y pérdida fiscal por baja de activos.

➤ CUENTAS DE ORDEN PRESUPUESTARIAS


1. En relación al control y ejercicio del Presupuesto 2016, se llevó a cabo en apego a la normatividad, manejando cada uno de los momentos presupuestales del ejercicio en pre-comprometido, comprometido, devengado, ejercido y pagado, de las cuales se saldaron cada uno de los rubros, quedando un devengado por pagar al cierre del ejercicio 2016 por 960,847 miles de pesos.
Es importante mencionar que a la fecha se cumple parcialmente con la Ley General de Contabilidad pues actualmente no se cuenta con un sistema contable-presupuestal que permita el registro en tiempo real cada una de las operaciones y sus momentos presupuestales (cuentas de orden) de la Entidad, sin embargo se tiene establecido 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 periodos posteriores.



Cuenta Pública 2016

2. PANORAMA ECONOMICO Y FINANCIERO

Al cierre del 2016 el tipo de cambio cotizó en 20.664 pesos por dólar, mostrando una pérdida.

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.

Los mercados internacionales y las variaciones en los tipos de cambio citados en el párrafo que antecede, le generaron a la entidad una pérdida cambiaria en el ejercicio 2016, a continuación se muestra el resultado integral de financiamiento del ejercicio:

Concepto	2016	2015
Resultado Integral de Financiamiento	18,604,038	41,290,916
Intereses	(13,849,097)	(5,662,248)
Fluctuación Cambiaria	32,453,135	46,953,164

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 2016 comparativos con el Ejercicio Fiscal 2015.

Cuenta Pública 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 1º, 3º, 5º, 16, 17, 18 y demás relativos de su Reglamento, así como con lo establecido en los Estatutos de Birmex.

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 30.0% para los años 2016 y 2015, y será 30.0% 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. SSSFP/408-0617/DCOR-0986/2014, de fecha 28 de agosto de 2014 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 16 de junio de 2014. Misma que se detalla a continuación:



Cuenta Pública 2016

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	27
MEDICO GENERAL "A"	1
QUIMICO "A"	53
TECNICO LABORATORISTA "A"	15
PRODUCTOR CONTROLADOR E INVESTIGADOR DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS	5
TECNICO ESPECIALISTA EN BIOLÓGICOS Y REACTIVOS	39
ESPECIALISTA EN PRODUCTOR CONTROL E INVESTIGACIÓN DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS	5
SUPERVISOR EN PRODUCCIÓN CONTROL E INVESTIGACION DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS	4
QUIMICO JEFE DE SECCION DE LABORATORIO DE ANALISIS CLINICO "A"	3
QUIMICO "B"	26
LABORATORISTA "B"	7
TECNICO LABORATORISTA "B"	98
AUXILIAR DE LABORATORIO Y/O BIOTERIO "B"	24
VETERINARIO "A"	7
APOYO ADMINISTRATIVO EN SALUD	50
SOPORTE ADMINISTRATIVO	75
INVESTIGADOR EN CIENCIAS MEDICAS "F"	1
TOTAL	482

g) Fideicomisos, mandatos y análogos de los cuales es fideicomitente o fideicomisario BIRMEX en los ejercicios 2016 y 2015 no celebró ni tiene vigentes Fideicomisos, mandatos y contratos análogos.

Cuenta Pública 2016

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 2016 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 2016 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 2016; 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 2016 (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 2016

6. RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

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 2016 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 2016 y de los tres ejercicios anuales anteriores son:

Ejercicio	% de inflación
2016	3.36
2015	2.13
2014	4.08
2013	3.97

Cuenta Pública 2016

(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

Se está en proceso de actualización de 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 permitirá establecer una estimación 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.

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:

Cuenta Pública 2016

Concepto	Tasa
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 15.0% anual, así como los gastos de investigación y desarrollo se amortizan a una tasa anual del 10.0%, 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.

(i) Obligaciones laborales

Birmex con base a la Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) 05, Obligaciones Laborales, dio cumplimiento al reconocimiento de los efectos de las Obligaciones Laborales mediante un estudio actuarial al 31 de diciembre de 2015, de acuerdo con lo estipulado en la NIF D-3 "Beneficios a Empleados" de conformidad con las Normas de Información Financiera (NIF), emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF), así como el Boletín de Observancia Obligatoria para la Valuación de Pasivos Contingentes y las Guías Actuariales 1 y 2 emitidas por el Colegio Nacional de Actuarios, A. C., y por la Asociación Mexicana de Actuarios Consultores, A. C.

Los beneficios acumulados por primas de antigüedad e Indemnización legal a que tienen derecho los trabajadores por la Ley Federal del Trabajo, se reconocen en los resultados de cada ejercicio, con base en cálculos actuariales a valor presente de esta obligación. Actualmente Birmex no cuenta con un fideicomiso o fondo en el cual se tengan invertidos los recursos financieros para el pago de indemnizaciones, por lo que únicamente se reconoce el registro de pasivo al cierre del ejercicio. Es importante señalar que al 1° de enero de 2016 entró en vigor la nueva norma NIF D-3.

(j) Impuesto Sobre la Renta (ISR) y Participación de los Trabajadores en las Utilidades (PTU) diferido

A partir del 1° de enero de 2000, entraron en vigor las disposiciones contenidas en el Boletín D-4 "Tratamiento Contable del Impuesto sobre la Renta, del Impuesto al Activo y de la Participación de los Trabajadores en las Utilidades", y modificado el 1° de Enero de 2008 a "Impuestos a la Utilidad", en el que establece que se requiere el reconocimiento de impuestos diferidos por todas las diferencias temporales entre los saldos contables y fiscales del balance general.

Cuenta Pública 2016

Al 31 de diciembre de 2016 los impuestos diferidos se registran de acuerdo con el método de activos y pasivos, que compara los valores contables y fiscales de los mismos. Se reconocen impuestos diferidos (activos y pasivos) por las consecuencias fiscales futuras atribuibles a las diferencias temporales entre los valores reflejados en los estados financieros de los activos y pasivos existentes y sus bases fiscales relativas, así como por las pérdidas fiscales por amortizar y los créditos fiscales no usados. Los activos y pasivos por impuestos diferidos se calculan utilizando las tasas establecidas en la Ley del Impuesto sobre la Renta, que se aplicarán a la utilidad gravable en los años en que se estima que se revertirán las diferencias temporales. Derivado de la abrogación de la Ley del Impuesto Empresarial a Tasa Única la Entidad causa ISR, por lo que se calcula y registra el impuesto diferido.

(k) Estado de Actividades

Los intereses y las diferencias en cambios están concentradas en Otros Ingresos y Otros Gastos dependiendo de su naturaleza contable. 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 2016) es de \$ 20,664.

(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 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.

(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 2016 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.

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

Cuenta Pública 2016

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 Específica para el Sector Paraestatal (NIFGG 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.

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 2016, 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 contraponen 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.



Cuenta Pública 2016

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 subjuice hasta en tanto no se resolviera en definitiva el juicio de nulidad.

- 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 2016 (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

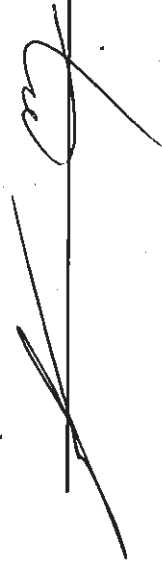
Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, al 31 de diciembre de 2016 y 2015 se presentan a continuación:

Concepto	Al 31 de diciembre de 2016			Al 31 de diciembre de 2015		
	Libras	Euros	Dólares	Libras	Euro	Dólares
Activos circulantes	-	3,399	1,255,130	-	3,399	4,067,707
Pasivos Circulantes	-	221,405	5,838,683	-	-221,405	-679,560
Posición Pasiva Neta	-	224,804	7,093,813	-	-218,006	-5,388,147

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 2016) es de \$ 20.664.

La empresa no tiene contratados instrumentos financieros de protección por riesgo cambiario al cierre de los ejercicios 2016 y 2015.



Cuenta Pública 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"

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

➤ METAS FINANCIERAS (Enero-Diciembre 2016)

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 pago de la empresa, se informa que el índice de rotación a diciembre 2016 es de 102 días.

Con respecto al índice de rotación a diciembre 2015 que fue de 87 días se puede observar un incremento de un 17%; de Secretaría de Salud / CeNSIA, del Gobierno del Estado de Oaxaca / Seguro Popular, del Instituto de Salud, de Servicios Estatales de Salud de Puebla, de Servicios de Salud del Estado Sonora entre otros incrementaron a diciembre 2016, de igual manera cabe mencionar que de enero a diciembre de 2016 hubo un incremento en las ventas reales de un 11% comparado con el mismo periodo del 2015, 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 se forma de la siguiente manera, con cifras al 31 de diciembre de 2016 (en miles de pesos) y que son:

Pérdida neta al 31 de diciembre de 2016 \$64,338.8 mdp

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



Cuenta Pública 2016

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.

Este indicador a la fecha de análisis con cifras al 31 de diciembre de 2016 (en miles de pesos), se formó de la siguiente manera:

Total de activo a corto plazo	\$1' 925,275 mdp
Menos	
Inventarios	\$652,200 mdp
Total	\$1' 273,075 mdp
Entre	
Pasivo a corto plazo	\$1' 011,926 mdp
Índice de solvencia inmediata	1.26 pesos

El presente indicador nos dice que la entidad a diciembre 2016 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 2016 y 2015 no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.

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

La entidad ha presentado los estados financieros y sus notas correspondientes al ejercicio 2016 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

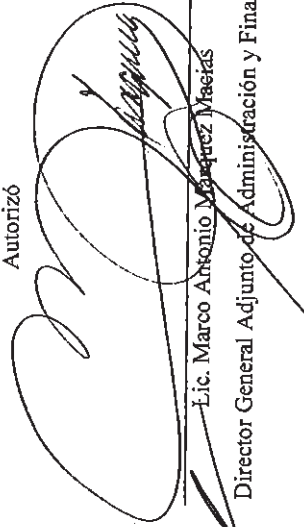
Cuenta Pública 2016

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.

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

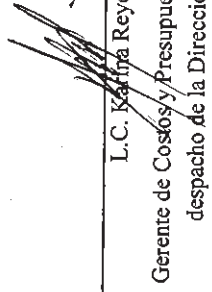
Las notas adjuntas son parte de los estados financieros
Cuautitlán Izcalli, Estado de México, 16 de Marzo de 2017.

Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



L.C. Karina Reyes Durán
Gerente de Cosos y Presupuestos y Encargada del
despacho de la Dirección de Finanzas

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

**ESTADOS FINANCIEROS
PRESUPUESTARIOS
DICTAMINADOS**

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2016

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

**ESTADOS FINANCIEROS PRESUPUESTARIOS DICTAMINADOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

CONTENIDO

Informe de los Auditores Independientes

Análítico de Claves de Entidades Paraestatales (ACEP)

Estado Analítico de Ingresos

Ingresos de Flujo de Efectivo

Egresos de Flujo de Efectivo

Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación:

- Administrativa
- Administrativa (armonizado)
- Económica y por Objeto del Gasto
- Económica (armonizado)
- Por objeto del gasto (armonizado)
- Funcional programática
- Funcional (armonizado)

Gasto por categoría programática.

Gasto por categoría programática (armonizado)

Notas a los Estados Financieros Presupuestales

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
A LA H. ASAMBLEA DE ACCIONISTAS Y AL H. CONSEJO DE ADMINISTRACION DE
LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

Opinión con salvedades

Hemos auditado los estados e información 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 2016, 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 las cuestiones descritas 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, han sido preparados por la administración de la Entidad, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, así como la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cuanto al registro y preparación de dichos estados e información financiera presupuestaria.

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 CONAC, alineación establecida en el artículo 37 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría 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 éticos que son aplicables a nuestra auditoría de 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 adecuada 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 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. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otra cuestión

La administración de la Entidad ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2016 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y en las Normas de Información Financiera Mexicanas emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, que son aplicadas de manera supletoria, sobre los cuales emitimos una opinión modificada (con salvedades) con fecha 16 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, el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, así como la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cuanto al registro y preparación de dichos estados e información financiera presupuestaria, 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 debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la elusión 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*

16 de marzo de 2017.

CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ANÁLITICO 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	3,370,386,176	3,368,221,722		3,378,752,818
DISPONIBILIDAD INICIAL	233,923,897	231,759,443		231,759,443
CORRIENTES Y DE CAPITAL	3,136,462,279	3,136,462,279		3,146,993,375
VENTA DE BIENES	3,083,090,612	3,083,090,612		3,012,908,900
INTERNAS	3,083,090,612	3,083,090,612		3,012,908,900
EXTERNAS	0	0		0
VENTA DE SERVICIOS	0	0		0
INTERNAS	0	0		0
EXTERNAS	0	0		0
INGRESOS DIVERSOS	53,371,667	53,371,667		134,084,475
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0		0
PRODUCTOS FINANCIEROS	3,371,667	3,371,667		7,416,453
OTROS	50,000,000	50,000,000		126,668,022
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		82,664,644
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0		1,980,047
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	3,136,462,279	3,136,462,279		3,146,993,375

CUENTA PÚBLICA 2016

CUENTA PÚBLICA 2016
ANÁLITICO 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 DESENUDEUDAMIENTO) NETO	0	0		0
INTERNO	0	0		0
EXTERNO	0	0		0
TOTAL DE RECURSOS	3,370,386,176	3,368,221,722	3,311,275,221	3,378,752,818
GASTO PROGRAMABLE	3,136,462,279	3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262
GASTO CORRIENTE	3,126,152,279	3,124,362,279	3,309,794,395	3,142,232,649
SERVICIOS PERSONALES	221,422,448	273,175,425	266,166,619	268,146,925
DE OPERACIÓN	2,857,858,346	2,821,514,161	3,013,955,085	2,844,413,033
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	46,871,485	29,672,693	29,672,691	29,672,691
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	10,310,000	12,100,000	1,480,826	4,790,954
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	10,310,000	6,100,000	1,480,826	4,199,751
OBRA PÚBLICA	0	6,000,000	0	591,203
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	-75,341
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0	1,904,706
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0	0	84,569,350
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0	-1,980,047
EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0	0	0
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	3,136,462,279	3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	n.a.	0
ORDINARIOS	0	0	n.a.	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	n.a.	0
RETIRO DEL PATRIMONIO INVERTIDO DE LA NACIÓN	0	0	n.a.	0
DISPONIBILIDAD FINAL PREVIA	233,923,897	231,759,443	n.a.	0
DISPONIBILIDAD FINAL	233,923,897	231,759,443	n.a.	231,804,556
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	n.a.	0

CUENTA PÚBLICA 2016


CUENTA PÚBLICA 2016
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
VARIACIÓN EN DISPONIBILIDADES	0	0	n.a.	45,113
BALANCE DE OPERACIÓN	0	0	n.a.	45,113
BALANCE PRIMARIO	0	0	n.a.	45,113
BALANCE FINANCIERO	0	0	n.a.	45,113
ENDEUDAMIENTO NETO	0	0	n.a.	-45,113

Autorizó


 Lic. Marco Antonio Márquez Macías
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó


 Lic. Karina Reyes Duran
 Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
 Dirección de Finanzas

CEP

CUENTA PÚBLICA 2016

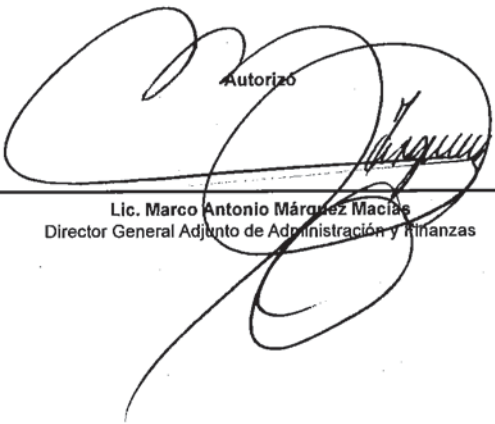
CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	INGRESO		RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
			MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
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	3,136,462,279	0	3,136,462,279	3,353,225,773	3,146,993,375	10,531,096
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
TOTAL^{1/}	3,136,462,279	0	3,136,462,279	3,353,225,773	3,146,993,375	10,531,096
				INGRESOS EXCEDENTES		10,531,096

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	INGRESO		RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
			MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
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	3,136,462,279	0	3,136,462,279	3,353,225,773	3,146,993,375	10,531,096
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	3,136,462,279	0	3,136,462,279	3,353,225,773	3,146,993,375	10,531,096
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
TOTAL^{1/}	3,136,462,279	0	3,136,462,279	3,353,225,773	3,146,993,375	10,531,096
				INGRESOS EXCEDENTES		10,531,096


^{1/} Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: El ente público.

Autorizo



Lic. Marco Antonio Márquez Macías
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



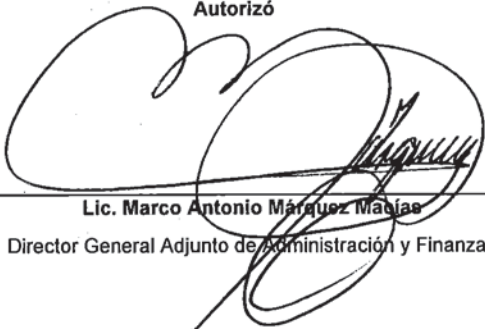
Lic. Karina Reyes Duran
Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
 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/}	3,370,386,176	3,368,221,722	3,378,752,818
DISPONIBILIDAD INICIAL	233,923,897	231,759,443	231,759,443
CORRIENTES Y DE CAPITAL	3,136,462,279	3,136,462,279	3,146,993,375
VENTA DE BIENES	3,083,090,612	3,083,090,612	3,012,908,900
INTERNAS	3,083,090,612	3,083,090,612	3,012,908,900
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	53,371,667	53,371,667	134,084,475
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	3,371,667	3,371,667	7,416,453
OTROS	50,000,000	50,000,000	126,668,022
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	3,136,462,279	3,136,462,279	3,146,993,375
ENDEUDAMIENTO (O DESENUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

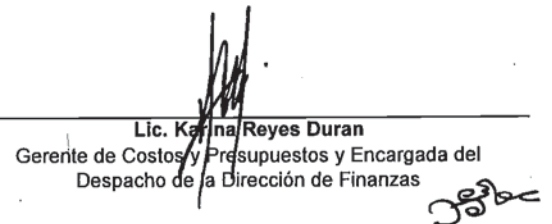
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
 Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran
 Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del
 Despacho de la Dirección de Finanzas

3020c

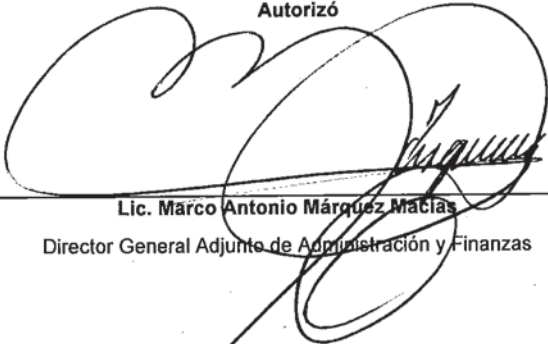
CUENTA PÚBLICA 2016
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS ^{1/}	3,370,386,176	3,368,221,722	3,378,752,818
GASTO CORRIENTE	3,126,152,279	3,124,382,279	3,142,232,849
SERVICIOS PERSONALES	221,422,448	273,175,425	268,146,925
DE OPERACIÓN	2,857,858,346	2,821,514,161	2,844,413,033
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	46,871,485	29,672,693	29,672,691
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	10,310,000	12,100,000	4,790,954
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	10,310,000	6,100,000	4,199,751
OBRA PÚBLICA	0	6,000,000	591,203
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	-75,341
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	1,904,706
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-1,980,047
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	3,136,462,279	3,136,462,279	3,146,948,262
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	233,923,897	231,759,443	231,804,558
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.

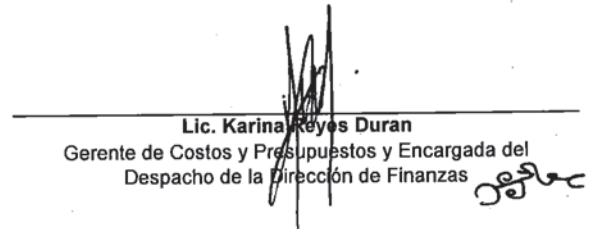
Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran

Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la Dirección de Finanzas

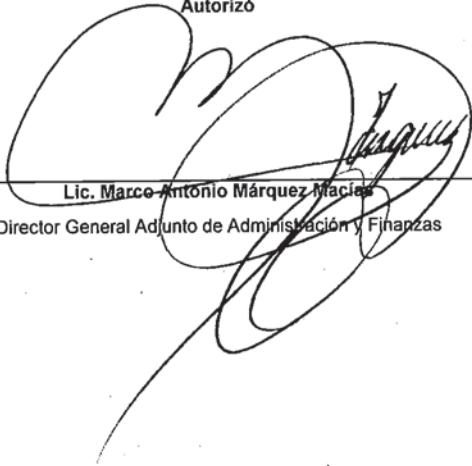
CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA"
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	3,136,462,279	3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942

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

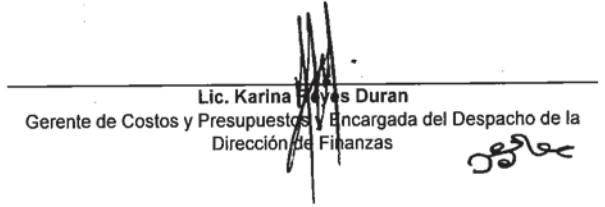
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran
Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
 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.	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942
Total del Gasto	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942

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. Marco Antonio Márquez Macías
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran
 Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
 Dirección de Finanzas



CUESTA PÚBLICA 2016
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
 12 SALUD
 NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 (PESOS)

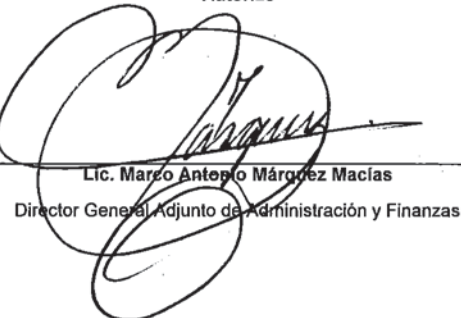
CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENSADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	3,136,462,279	3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942
Gasto Corriente	3,126,152,279	3,124,362,279	3,309,794,395	3,144,137,355	-185,432,116
Servicios Personales	221,422,448	273,175,425	266,166,619	268,146,925	7,008,806
1000 Servicios personales	221,422,448	273,175,425	266,166,619	268,146,925	7,008,806
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	51,832,378	49,083,967	49,083,967	49,083,967	
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	28,187,563	32,465,903	31,900,681	32,465,903	565,222
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	35,257,690	57,297,442	56,649,668	57,297,441	647,774
1400 Seguridad social	26,724,379	25,595,705	25,771,184	25,595,703	-175,479
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	65,206,415	101,610,346	95,951,784	96,581,849	5,658,562
1600 Previsiones	4,251,704				
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	9,962,319	7,122,062	6,809,335	7,122,062	312,727
Gasto De Operación	2,857,858,346	2,821,514,161	3,013,955,085	2,844,413,033	-192,440,924
2000 Materiales y suministros	2,541,765,564	2,540,634,603	2,771,471,854	2,564,736,882	-230,837,251
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	7,080,875	2,644,881	3,068,543	2,644,874	-423,662
2200 Alimentos y utensilios	4,684,253	3,530,197	2,891,179	3,530,191	639,018
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	72,595,212	10,756,126	5,556,920	10,756,125	5,189,206
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	940,389	426,722	425,831	426,716	891
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	2,435,671,951	2,509,568,875	2,745,824,750	2,533,671,182	-236,255,875
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	8,796,322	5,985,220	5,893,651	5,985,217	91,569
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	8,237,915	22,033	23,958	22,032	-1,925
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	3,758,647	7,700,549	7,787,022	7,700,545	-86,473
3000 Servicios generales	316,092,782	280,879,558	242,483,231	279,676,151	38,396,327
3100 Servicios básicos	30,781,272	25,118,634	23,738,240	25,118,610	1,380,394
3200 Servicios de arrendamiento	29,126,423	28,107,878	26,995,765	28,107,870	1,112,113
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	72,316,096	61,448,973	59,495,311	61,448,961	1,953,662
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	48,551,767	56,228,550	54,780,563	56,228,543	1,447,987
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	69,219,453	67,056,461	52,533,554	67,056,441	14,522,907
3700 Servicios de traslado y viáticos	2,680,376	3,063,376	1,547,889	1,860,044	1,515,487
3800 Servicios oficiales	686,134	21,562	21,560	21,560	2
3900 Otros servicios generales	62,731,261	39,834,124	23,370,349	39,834,122	16,463,775
Otros De Corriente	46,871,485	29,672,693	29,672,691	31,577,397	2
3000 Servicios generales	46,871,485	29,672,693	29,672,691	31,577,397	2
3900 Otros servicios generales	46,871,485	29,672,693	29,672,691	31,577,397	2
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión	10,310,000	12,100,000	1,480,826	2,810,907	10,619,174
Inversión Física	10,310,000	12,100,000	1,480,826	4,790,954	10,619,174
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	10,310,000	6,100,000	1,480,826	4,199,751	4,619,174
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio	10,310,000	6,100,000	1,480,826	4,199,751	4,619,174
6000 Inversión pública		6,000,000		591,203	6,000,000
6200 Obra pública en bienes propios		6,000,000		591,203	6,000,000
Otros De Inversión				-1,980,047	
3000 Servicios generales				-1,980,047	
3900 Otros servicios generales				-1,980,047	

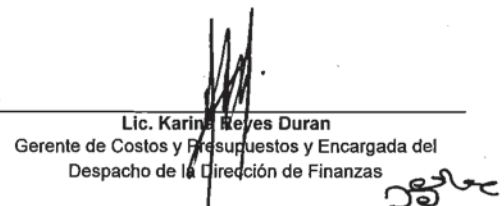
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

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

Autorizó

Revisó


 Lic. Marco Antonio Márquez Macías
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas


 Lic. Karina Reyes Duran
 Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del
 Despacho de la Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
 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)

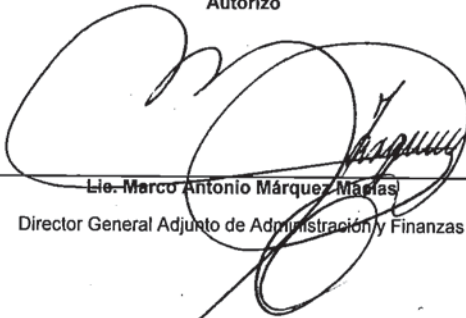
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	3,126,152,279	-1,790,000	3,124,362,279	3,309,784,395	3,144,137,355	-185,432,116
Gasto De Capital	10,310,000	1,790,000	12,100,000	1,480,826	2,810,907	10,619,174
Total del Gasto	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942

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.

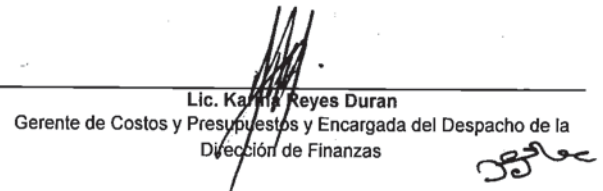
Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Márquez

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran

Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
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)

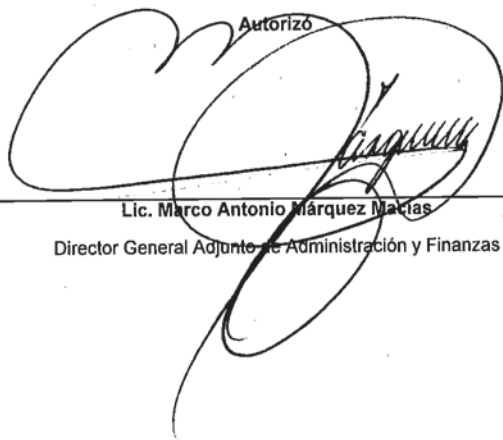
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	221,422,448	51,752,977	273,175,425	266,166,619	268,146,925	7,008,806
Remuneraciones al personal de carácter permanente	51,832,378	-2,748,411	49,083,967	49,083,967	49,083,967	
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	28,187,563	4,278,340	32,465,903	31,900,681	32,465,903	565,222
Remuneraciones adicionales y especiales	35,257,690	22,039,752	57,297,442	56,849,668	57,297,441	647,774
Seguridad social	26,724,379	-1,128,674	25,595,705	25,771,184	25,595,703	-175,479
Otras prestaciones sociales y económicas	65,206,415	36,403,931	101,610,346	95,951,784	96,581,849	5,658,562
Previsiones	4,251,704	-4,251,704				
Pago de estímulos a servidores públicos	9,962,319	-2,840,257	7,122,062	6,809,335	7,122,062	312,727
Materiales y suministros	2,541,765,564	-1,130,981	2,540,634,603	2,771,471,854	2,564,736,882	-230,837,251
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	7,080,875	-4,435,994	2,644,881	3,068,543	2,644,874	-423,662
Alimentos y utensilios	4,684,253	-1,154,056	3,530,197	2,891,179	3,530,191	639,018
Materias primas y materiales de producción y comercialización	72,595,212	-61,839,086	10,756,126	5,556,920	10,756,125	5,199,206
Materiales y artículos de construcción y de reparación	940,389	-513,667	426,722	425,831	426,716	891
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	2,435,671,951	73,896,924	2,509,568,875	2,745,824,750	2,533,671,182	-236,255,875
Combustibles, lubricantes y aditivos	8,796,322	-2,811,102	5,985,220	5,893,651	5,985,217	91,569
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	8,237,915	-8,215,882	22,033	23,958	22,032	-1,925
Herramientas, refacciones y accesorios menores	3,758,647	3,941,902	7,700,549	7,787,022	7,700,545	-86,473
Servicios generales	362,964,267	-52,412,016	310,552,251	272,155,922	309,273,501	38,386,329
Servicios básicos	30,781,272	-5,662,638	25,118,634	23,738,240	25,118,610	1,380,394
Servicios de arrendamiento	29,126,423	-1,018,545	28,107,878	26,995,765	28,107,870	1,112,113
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	72,316,096	-10,867,123	61,448,973	59,495,311	61,448,961	1,953,662
Servicios financieros, bancarios y comerciales	48,551,767	7,676,783	56,228,550	54,780,563	56,228,543	1,447,987
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	69,219,453	-2,162,992	67,056,461	52,533,554	67,056,441	14,522,907
Servicios de traslado y víáticos	2,680,376	383,000	3,063,376	1,547,889	1,860,044	1,515,487
Servicios oficiales	686,134	-664,572	21,562	21,560	21,560	2
Otros servicios generales	109,602,746	-40,095,929	69,506,817	53,043,040	69,431,472	16,463,777
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	10,310,000	-4,210,000	6,100,000	1,480,826	4,199,751	4,619,174
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	10,310,000	-4,210,000	6,100,000	1,480,826	4,199,751	4,619,174
Inversión pública		6,000,000	6,000,000		591,203	6,000,000
Obra pública en bienes propios		6,000,000	6,000,000		591,203	6,000,000
Total del Gasto	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942

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

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

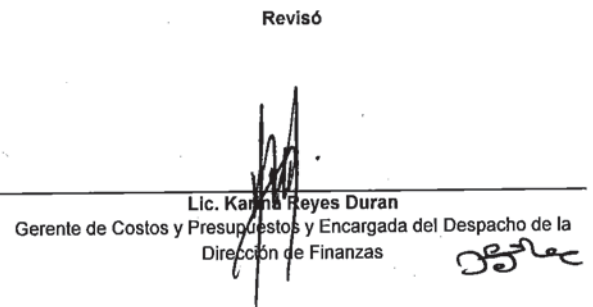
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran
Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
Dirección de Finanzas

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

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA	SUBCATEGORÍA	SUBSISTEMA	GASTO DE OPERACIÓN		GASTO DE INVERSIÓN		TOTAL	ESTRUCT. PORCENTUAL	TOTAL	ESTRUCT. PORCENTUAL
			COMPRAS	DE SERVICIOS	COMPRAS	DE SERVICIOS				
			221,422,448	2,887,889,346	48,871,458	3,126,192,279	10,310,000	99.7	3,136,462,279	99.7
			TOTAL APROBADO				10,310,000			
			273,175,425	2,621,514,161	29,672,690	3,124,362,279	12,100,000	99.6	3,136,462,279	99.6
			TOTAL DEVENGADO				1,480,826		3,311,275,221	100.0
			285,148,925	2,844,413,033	31,577,397	3,144,137,355	4,790,954	99.9	3,148,928,302	99.9
			121.1	98.5	67.4	100.6	27.3	100.3		0.1
			94.2	100.8	106.4	100.6	23.2	100.3		
			Porcentaje Pag/Aprob							
			Porcentaje Pag/Modif							
1		Gobierno	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1		Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1		Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1		Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1		Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1		Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1		Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1		Coordinación de la Política de Gobierno	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1		Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1		Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1		Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1		Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1		Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1		Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1	3	Función Pública	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1	3	Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1	3	Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1	3	Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1	3	Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1	3	Función pública y buen gobierno	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1	3	Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1	3	Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1	3	Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1	3	Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1	3	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1	3	Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1	3	Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1	3	Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1	3	Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1	3	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1	3	Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1	3	Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1	3	Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1	3	Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
1	3	Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.	6,999,284	3,925,782	10,925,066	10,925,066	10,925,066	100.0	10,925,066	100.0
1	3	Aprobado	6,233,624	6,321,279	14,554,903	14,554,903	14,554,903	100.0	14,554,903	100.0
1	3	Modificado	6,211,095	6,830,255	13,041,350	13,041,350	13,041,350	100.0	13,041,350	100.0
1	3	Devengado	6,143,222	8,310,208	14,453,430	14,453,430	14,453,430	100.0	14,453,430	100.0
1	3	Pagado	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Aprob	87.6	211.7	132.3	132.3	132.3	100.0		
1	3	Porcentaje Pag/Modif	98.5	99.9	99.3	99.3	99.3	100.0		
2		Desarrollo Social	203,057,110	2,630,885,556	45,538,111	3,079,590,771	10,310,000	99.7	3,089,900,771	99.7
2		Aprobado	203,057,110	2,630,885,556	45,538,111	3,079,590,771	10,310,000	99.6	3,089,900,771	99.6
2		Modificado	203,057,110	2,793,048,374	29,318,696	3,076,335,107	12,100,000		3,088,435,107	

Handwritten signature or initials.

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA
12 SALUD

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

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SUBSECRETARÍA DE PRESUPUESTO, ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

DIRECCIÓN GENERAL DE ECONOMÍA FISCAL

SUBDIRECCIÓN DE PRESUPUESTO Y FINANZAS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

SECRETARÍA DE ECONOMÍA

Doña

mg

ESTADO ANALITICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACION FUNCIONAL-PROGRAMATICA"
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)


CATEGORIAS PRESUPUESTALES				GASTOS CORRIENTES				GASTOS DE INVERSION				TOTAL			
FI	FF	FA	FE	UF	DESCRIPCION DE OPERACIONES PERSONALES	SUBCLASIFICACION	CONCEPTO	COMUNICACIONES	OPERACIONES	INSTRUMENTALES	SUBCLASIFICACION	CONCEPTO	COMUNICACIONES	OPERACIONES	INSTRUMENTALES
2	3	03	020	K027	NEF	Personal Pag/Aprob									
2	3	03	030	K011	NEF	Personal Pag/Modif									
2	3	03	030	K027	NEF	Manejo de Infraestructura									
2	3	03	030	K027	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	K027	NEF	Modificado									
2	3	03	030	K027	NEF	Devengado									
2	3	03	030	K027	NEF	Pagado									
2	3	03	030	K027	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	K027	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	K027	NEF	Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.									
2	3	03	030	K027	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	K027	NEF	Modificado									
2	3	03	030	K027	NEF	Devengado									
2	3	03	030	K027	NEF	Pagado									
2	3	03	030	K027	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	K027	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	K027	NEF	Operaciones Ajanas									
2	3	03	030	W001	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	W001	NEF	Modificado									
2	3	03	030	W001	NEF	Devengado									
2	3	03	030	W001	NEF	Pagado									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	W001	NEF	Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.									
2	3	03	030	W001	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	W001	NEF	Modificado									
2	3	03	030	W001	NEF	Devengado									
2	3	03	030	W001	NEF	Pagado									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	W001	NEF	Rectoría del Sistema de Salud									
2	3	03	030	W001	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	W001	NEF	Modificado									
2	3	03	030	W001	NEF	Devengado									
2	3	03	030	W001	NEF	Pagado									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	W001	NEF	Servicios de apoyo administrativo									
2	3	03	030	W001	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	W001	NEF	Modificado									
2	3	03	030	W001	NEF	Devengado									
2	3	03	030	W001	NEF	Pagado									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Modif									
2	3	03	030	W001	NEF	Actividades de apoyo administrativo									
2	3	03	030	W001	NEF	Aprobado									
2	3	03	030	W001	NEF	Modificado									
2	3	03	030	W001	NEF	Devengado									
2	3	03	030	W001	NEF	Pagado									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Aprob									
2	3	03	030	W001	NEF	Porcentaje Pag/Modif									

2020

CUENTA PÚBLICA 2016
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CATEGORÍA DE COMPROMISOS		CÉDULA MODAL		GASTOS CORRIENTES		GASTOS DE CAPITAL		TOTAL		ESTRUCTURA PRESUPUESTAL	
PL	FL	AF	EF	CF	CP	CE	CC	CE	CC	CE	CC
				ESTRUCTURA PRESUPUESTAL					ESTRUCTURA PRESUPUESTAL		
				ESTRUCTURA PRESUPUESTAL					ESTRUCTURA PRESUPUESTAL		
2	3	04	002	M001	NEF	19,223,356	42,443,811	1,982,078	62,729,246	100.0	100.0
2	3	04	002	M001	NEF	22,727,220	41,453,334	97,689	64,278,243	100.0	100.0
2	3	04	002	M001	NEF	21,171,829	42,861,672	97,687	63,831,188	100.0	100.0
2	3	04	002	M001	NEF	21,529,246	40,820,520	97,687	62,447,459	100.0	100.0
2	3	04	002	M001	NEF	112.0	96.2	9.2	96.6	93.2	93.2
2	3	04	002	M001	NEF	94.7	88.5	100.0	97.2	99.2	99.2
3	3	04	002	M001	NEF	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	04	002	M001	NEF	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2
3	3	04	002	M001	NEF	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	04	002	M001	NEF	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	04	002	M001	NEF	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	01	024	E022	Investigación en salud pertinente y de escalencia académica	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	22,947,028	11,356,054	1,333,374	35,636,436	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,508	12,971,754	354,007	33,472,269	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	16,969,652	12,866,598	354,006	30,190,256	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	20,146,482	12,700,540	354,006	33,201,028	100.0	100.0
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	87.8	111.8	26.5	93.2	93.2	93.2
3	3	01	024	E022	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	100.0	97.9	100.0	99.2	99.2	99.2

2016

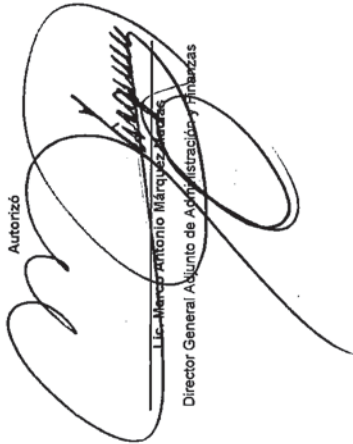


CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^V
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

CATEGORÍA DE PRESUPUESTO		GASTO CORRIENTE				GASTO DE INVERSIÓN			TOTAL	
FI	FF	FE	FO	FP	FE	FO	FP	FE	FO	FP

^V Las sumas parciales y totales pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo «-» corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%
Fuente: Presupuesto Aprobado y Ejercido, sistemas globales de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Derogado y Pagado, al ente público.

Autorizó


Lic. Marco Antonio Márquez Méndez
Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó


Lic. Karla Reyes Durán
Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del
Despacho de la Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
 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)

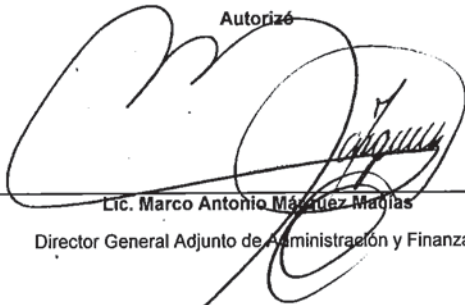
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	10,925,066	3,629,837	14,554,903	13,041,360	14,453,430	1,513,553
Coordinación de la Política de Gobierno	10,925,066	3,629,837	14,554,903	13,041,350	14,453,430	1,513,553
Desarrollo Social	3,089,900,777	-1,465,670	3,088,435,107	3,288,043,615	3,099,293,804	-179,608,508
Salud	3,089,900,777	-1,465,670	3,088,435,107	3,288,043,615	3,099,293,804	-179,608,508
Desarrollo Económico	35,636,436	-2,164,167	33,472,269	30,190,256	33,201,028	3,282,013
Ciencia, Tecnología e Innovación	35,636,436	-2,164,167	33,472,269	30,190,256	33,201,028	3,282,013
Total del Gasto	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,282	-174,812,942

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.

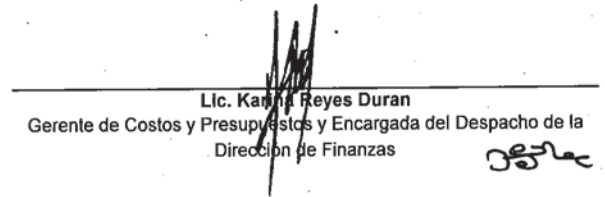
Autorizó



Lic. Marco Antonio Martínez Maglas

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran

Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la
 Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	SUBPROGRAMA	OBJETIVO	ACTIVIDADES	GASTO CORRIENTE		GASTO DE INVERSIÓN		TOTAL	PORCENTAJE	TOTAL	PORCENTAJE	TOTAL	PORCENTAJE
				COMPRIMIENTOS	SUBSIDIOS	COMPRIMIENTOS	SUBSIDIOS						
1	2	1	Programas Federales	221,022,448	2,857,858,346	46,871,455	10,310,000	10,310,000	98.7	3,138,462,279	98.7	10,310,000	0.3
			TOTAL APROBADO	273,775,425	2,821,514,161	29,872,683	12,100,000	12,100,000	98.6	3,138,462,279	98.6	12,100,000	0.4
			TOTAL MODIFICADO	269,186,819	3,013,985,085	3,009,794,395	1,480,826	1,480,826	100.0	3,311,279,221	100.0	1,480,826	0.4
			TOTAL DEVENGADO	268,146,626	2,844,413,033	31,577,397	4,790,954	4,790,954	99.9	3,148,949,262	99.9	4,790,954	0.1
			Porcentaje Pag/Aprob	121.1	99.5	87.4	48.5	27.3	100.3				
			Porcentaje Pag/Modif	99.2	100.8	108.4	39.6	23.2	100.3				
1	2	1	Desempeño de las Funciones	171,979,333	2,834,709,209	45,859,408	10,310,000	10,310,000	99.7	3,082,807,987	99.7	10,310,000	0.3
			Aprobado	225,468,457	2,790,485,682	29,575,004	12,100,000	12,100,000	99.6	3,057,629,133	99.6	12,100,000	0.4
			Modificado	217,893,852	2,883,953,001	3,232,821,857	1,480,826	1,480,826	100.0	3,334,402,680	100.0	1,480,826	0.4
			Devengado	221,183,183	2,814,573,577	29,575,004	4,790,954	4,790,954	99.8	3,070,122,718	99.8	4,790,954	0.2
			Pagado	128.6	99.3	64.6	48.5	48.5	100.2				
			Porcentaje Pag/Aprob	98.1	100.9	100.7	39.6	39.6	100.4				
1	2	1	Provisión de Bienes Públicos	180,823,299	2,811,762,200	44,476,032	10,310,000	10,310,000	100.0	3,016,861,531	100.0	10,310,000	0.3
			Aprobado	212,516,713	2,770,319,154	29,220,997	12,100,000	12,100,000	100.0	3,012,056,864	100.0	12,100,000	0.4
			Modificado	204,527,254	2,868,983,349	29,220,998	1,480,826	1,480,826	100.0	3,202,731,601	100.0	1,480,826	0.4
			Devengado	208,482,643	2,794,427,095	29,220,998	4,790,954	4,790,954	100.0	3,032,130,796	100.0	4,790,954	0.2
			Pagado	129.8	99.4	68.7	48.5	48.5	100.5				
			Porcentaje Pag/Aprob	98.1	100.9	100.7	39.6	39.6	100.7				
1	2	1	Procesación de reactivos, vacunas y otros dispositivos médicos estratégicos	180,823,299	2,811,762,200	44,476,032	10,310,000	10,310,000	100.0	3,016,861,531	100.0	10,310,000	0.3
			Aprobado	212,516,713	2,770,319,154	29,220,997	12,100,000	12,100,000	100.0	3,012,056,864	100.0	12,100,000	0.4
			Modificado	204,527,254	2,868,983,349	29,220,998	1,480,826	1,480,826	100.0	3,202,731,601	100.0	1,480,826	0.4
			Devengado	208,482,643	2,794,427,095	29,220,998	4,790,954	4,790,954	100.0	3,032,130,796	100.0	4,790,954	0.2
			Pagado	129.8	99.4	68.7	48.5	48.5	100.5				
			Porcentaje Pag/Aprob	98.1	100.9	100.7	39.6	39.6	100.7				
1	2	1	Procesación de reactivos, vacunas y otros dispositivos médicos estratégicos	11,350,054	22,947,008	1,333,374	35,636,436	35,636,436	100.0	35,636,436	100.0	35,636,436	100.0
			Aprobado	12,971,754	20,146,508	354,007	33,472,269	33,472,269	100.0	33,472,269	100.0	33,472,269	100.0
			Modificado	12,886,588	16,989,622	354,006	30,190,256	30,190,256	100.0	30,190,256	100.0	30,190,256	100.0
			Devengado	12,700,540	20,146,462	354,008	33,201,028	33,201,028	100.0	33,201,028	100.0	33,201,028	100.0
			Pagado	111.8	87.8	28.5	93.2	93.2	99.2				
			Porcentaje Pag/Aprob	97.9	100.0	100.0	99.2	99.2	99.2				
1	2	1	Investigación y desarrollo tecnológico en salud	11,350,054	22,947,008	1,333,374	35,636,436	35,636,436	100.0	35,636,436	100.0	35,636,436	100.0
			Aprobado	12,971,754	20,146,508	354,007	33,472,269	33,472,269	100.0	33,472,269	100.0	33,472,269	100.0
			Modificado	12,886,588	16,989,622	354,006	30,190,256	30,190,256	100.0	30,190,256	100.0	30,190,256	100.0
			Devengado	12,700,540	20,146,462	354,008	33,201,028	33,201,028	100.0	33,201,028	100.0	33,201,028	100.0
			Pagado	111.8	87.8	28.5	93.2	93.2	99.2				
			Porcentaje Pag/Aprob	97.9	100.0	100.0	99.2	99.2	99.2				
1	2	1	Proyectos de inversión	10,310,000	10,310,000	10,310,000	10,310,000	10,310,000	100.0	10,310,000	100.0	10,310,000	100.0
			Aprobado	12,100,000	12,100,000	12,100,000	12,100,000	12,100,000	100.0	12,100,000	100.0	12,100,000	100.0
			Modificado	1,480,826	1,480,826	1,480,826	1,480,826	1,480,826	100.0	1,480,826	100.0	1,480,826	100.0
			Devengado	4,790,954	4,790,954	4,790,954	4,790,954	4,790,954	100.0	4,790,954	100.0	4,790,954	100.0
			Pagado	48.5	48.5	48.5	48.5	48.5	48.5				
			Porcentaje Pag/Aprob	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6	39.6				
1	2	1	Proyectos de infraestructura social de salud	10,310,000	10,310,000	10,310,000	10,310,000	10,310,000	100.0	10,310,000	100.0	10,310,000	100.0
			Aprobado	12,100,000	12,100,000	12,100,000	12,100,000	12,100,000	100.0	12,100,000	100.0	12,100,000	100.0
			Modificado	1,480,826	1,480,826	1,480,826	1,480,826	1,480,826	100.0	1,480,826	100.0	1,480,826	100.0

33/2016

PROGRAMA PRESUPUESTARIO			SUBSECTOR SUBSISTEMAS DE SALUD			GASTO OPERATIVO			SUBSIDIOS DE INVERSIÓN			TOTAL		
TIPO	SECTOR	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR	COMPROBANTE	VALOR	COMPROBANTE	VALOR	COMPROBANTE	VALOR	COMPROBANTE	VALOR	COMPROBANTE
1	2	K	011	Desembolso	1,480,826		1,480,826		1,480,826		100.0		100.0	
1	2	K	011	Pagado	4,199,751		4,199,751		4,199,751		100.0		100.0	
1	2	K	011	Porcentaje Pag/Aprob	40.7		40.7		40.7		100.0		100.0	
1	2	K	011	Porcentaje Pag/Modif	68.6		68.6		68.6		100.0		100.0	
1	2	K	027	Mantenimiento de Infraestructura										
1	2	K	027	Aprobado	6,000,000		6,000,000		6,000,000		100.0		100.0	
1	2	K	027	Modificado										
1	2	K	027	Desembolso	591,203		591,203		591,203		100.0		100.0	
1	2	K	027	Pagado										
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Aprob	9.9		9.9		9.9		100.0		100.0	
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Modif										
1	3			Administrativos y de Apoyo										
1	3			Aprobado	73,654,312		73,654,312		73,654,312		100.0		100.0	
1	3			Modificado	78,833,146		78,833,146		78,833,146		100.0		100.0	
1	3			Desembolso	76,872,538		76,872,538		76,872,538		100.0		100.0	
1	3			Pagado	76,805,591		76,805,591		76,805,591		100.0		100.0	
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	107.0		107.0		107.0		100.0		100.0	
1	3			Porcentaje Pag/Modif	104.3		104.3		104.3		100.0		100.0	
1	3			Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional										
1	3	M		Aprobado	1,062,079		1,062,079		1,062,079		100.0		100.0	
1	3	M		Modificado	97,689		97,689		97,689		100.0		100.0	
1	3	M		Desembolso	62,729,246		62,729,246		62,729,246		100.0		100.0	
1	3	M		Pagado	64,278,243		64,278,243		64,278,243		100.0		100.0	
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	83,831,188		83,831,188		83,831,188		100.0		100.0	
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	62,447,455		62,447,455		62,447,455		100.0		100.0	
1	3	M			99.6		99.6		99.6		100.0		100.0	
1	3	M			97.2		97.2		97.2		100.0		100.0	
1	3	M		Actividades de apoyo administrativo										
1	3	M		Aprobado	1,062,079		1,062,079		1,062,079		100.0		100.0	
1	3	M		Modificado	97,689		97,689		97,689		100.0		100.0	
1	3	M		Desembolso	62,729,246		62,729,246		62,729,246		100.0		100.0	
1	3	M		Pagado	64,278,243		64,278,243		64,278,243		100.0		100.0	
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	83,831,188		83,831,188		83,831,188		100.0		100.0	
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	62,447,455		62,447,455		62,447,455		100.0		100.0	
1	3	M			99.6		99.6		99.6		100.0		100.0	
1	3	M			97.2		97.2		97.2		100.0		100.0	
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión										
1	3	O		Aprobado	10,925,066		10,925,066		10,925,066		100.0		100.0	
1	3	O		Modificado	14,554,903		14,554,903		14,554,903		100.0		100.0	
1	3	O		Desembolso	13,041,350		13,041,350		13,041,350		100.0		100.0	
1	3	O		Pagado	14,453,430		14,453,430		14,453,430		100.0		100.0	
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	132.3		132.3		132.3		100.0		100.0	
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	99.3		99.3		99.3		100.0		100.0	
1	3	O		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno										
1	3	O		Aprobado	10,925,066		10,925,066		10,925,066		100.0		100.0	
1	3	O		Modificado	14,554,903		14,554,903		14,554,903		100.0		100.0	
1	3	O		Desembolso	13,041,350		13,041,350		13,041,350		100.0		100.0	
1	3	O		Pagado	14,453,430		14,453,430		14,453,430		100.0		100.0	
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	132.3		132.3		132.3		100.0		100.0	
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	99.3		99.3		99.3		100.0		100.0	
1	3	W		Operaciones de apoyo										
1	3	W		Aprobado	1,904,706		1,904,706		1,904,706		100.0		100.0	
1	3	W		Modificado										
1	3	W		Desembolso										
1	3	W		Pagado										
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob										
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif										

[Handwritten signature]

CUENTA PÚBLICA 2016
 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		GASTO DE INVERSIÓN		TOTAL	
TIPO	GRUPO	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	RESERVAS	COMPLETOS	SUBSISTOS	COMPLETOS	COMPLETOS	COMPLETOS
1	3	W	Porcentaje Pag/Modif						
1	3	W	Operaciones Armas						
1	3	W	001 Aprobado						
1	3	W	001 Modificado						
1	3	W	001 Devengado						
1	3	W	001 Pagado		1,904,706		-1,980,047		-75,341
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Aprob						
1	3	W	001 Porcentaje Pag/Modif						

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

Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Rascón
 Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Durán
 Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la Dirección de Finanzas

CUENTA PÚBLICA 2016
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
12 SALUD
NEF LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
(PESOS)

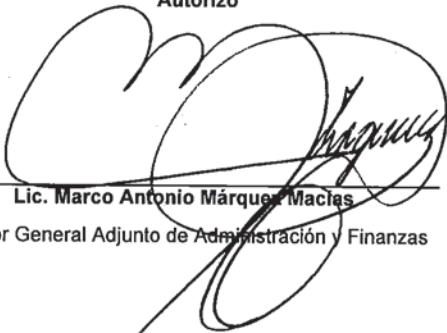
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942
Desempeño de las Funciones	3,062,807,967	-5,178,834	3,057,629,133	3,234,402,683	3,070,122,718	-176,773,550
Provisión de Bienes Públicos	3,016,861,531	-4,804,667	3,012,056,864	3,202,731,601	3,032,130,736	-190,674,737
Prestación de Servicios Públicos	35,636,436	-2,164,167	33,472,269	30,190,256	33,201,028	3,282,013
Proyectos de Inversión	10,310,000	1,790,000	12,100,000	1,480,826	4,790,954	10,619,174
Administrativos y de Apoyo	73,654,312	5,178,834	78,833,146	76,872,538	76,825,544	1,960,608
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	62,729,246	1,548,997	64,278,243	63,831,188	62,447,455	447,055
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	10,925,066	3,629,837	14,554,903	13,041,350	14,453,430	1,513,553
Operaciones ajenas					-75,341	
Total del Gasto	3,136,462,279		3,136,462,279	3,311,275,221	3,146,948,262	-174,812,942

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.

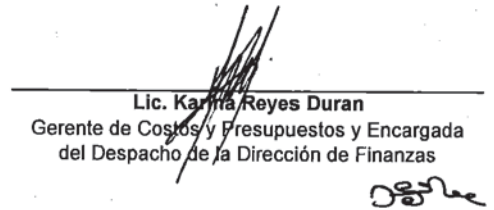
Autorizó



Lic. Marco Antonio Márquez Macías

Director General Adjunto de Administración y Finanzas

Revisó



Lic. Karina Reyes Duran

Gerente de Costos y Presupuestos y Encargada del Despacho de la Dirección de Finanzas

LABORATORIOS DE BIOLÓGICOS Y REACTIVOS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
NOTAS A LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA
POR EL PERIÓDO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016
(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

Empresa del Estado mexicano, que desarrolla, produce, comercializa y distribuye vacunas, medicamentos y biológicos para contribuir a la salud pública, colaborando con las instituciones dedicadas a conservar la salud humana, mediante la innovación tecnológica, calidad y mejora continua de sus productos.

VISIÓN

Ser una empresa reconocida como líder en el mercado nacional y competitiva internacionalmente, que se distingue por sus asociaciones estratégicas con los principales productores de biológicos del mundo y por el uso de tecnología de vanguardia, suministrando productos innovadores para la salud, con la finalidad de contribuir a preservar la vida humana.

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 Específicos para la Integración de la Cuenta Pública 2016, 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-017/2017 de fecha 21 de febrero de 2017", y las "*Disposiciones Específicas para la Integración de la Información Presupuestaria a Efecto de la Presentación de la Cuenta Pública para el Ejercicio Fiscal 2016*", emitidas mediante Oficio No. 307-A-0538, de fecha 27 de febrero de 2017", por la Unidad de Política y Control Presupuestario dependiente de la SHCP.

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 2016, 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 reglamenta 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 2016 (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 2016, 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 22 de diciembre de 2014; 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,

9.

2014

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. Producción

- i. **Producción en planta.** Para el ejercicio 2016 se realizó una producción de 28.3 millones de unidades en el Instituto Nacional de Higiene (INH) e Instituto Nacional de Virología (INV) de la cual el 99% corresponde a la producción de vacunas y la diferencia a la producción de frascos de faboterápicos, lográndose al periodo que se informa un 4% de incremento con respecto a 2015, los rubros donde no se logró superar la producción con respecto al año anterior se debió a que los esfuerzos se orientaron en cubrir la demanda comercial real y no generar sobre-inventarios, por lo cual se realizaron ajustes a los programas de producción a la baja como es el caso del faboterápico antiviperino.

Otro aspecto de relevancia que influyó en los programas de producción fue el de atender el requerimiento de acondicionar los faboterápicos con una vigencia mayor, lo cual implicaba la adquisición de agua inyectable con esas características, situación que no permitió incrementar la producción en planta, sin embargo, se atendió la demanda requerida sin problema y se logró cumplir con los compromisos comerciales al cierre del ejercicio.

9.

9

**Fabricación de biológicos en centros de operación
2015 vs 2016**

Producto	Producción ene-dic 2015	Producción ene-dic 2016	Variación 2015/2016
Vacuna Td	2,800,000	2,275,510	-19%
Vacuna tOPV y bOPV	9,860,160	14,911,900	51%
Faboterápico antialacrán	235,918	245,583	4%
Faboterápico antiviperino	19,308	10,800	-44%
Vacuna influenza*	14,368,760	10,939,120	-24
Total	27,284,146	28,382,913	4%

*Para el caso de vacuna influenza, todo lo acondicionado se liberó en el mismo año.

- ii. **Producción liberada.** Durante el periodo que se informa, Birmex logró una producción liberada real con un 55% mayor con respecto a la producción liberada del 2015, lo anterior considerando que en 2016 se llevó a cabo la producción y liberación de la vacuna bOPV durante el último trimestre del 2016, mientras que en 2015 sólo se liberó producción para cumplir el requerimiento comercial de ese periodo que fue de 5 mdd.

Es importante mencionar que al igual que en la producción en planta en lo referente a la producción liberada del faboterápico antiviperino se ajustó el programa de producción en atención a la demanda comercial real por lo cual la representación es a la baja en 2016, sin embargo, esta producción liberada más el inventario de existencias en el almacén permitieron abastecer los compromisos comerciales al cierre del ejercicio.

**Producción liberada
2015 vs 2016**

Producto ^{1/}	Producción liberada Ene-Dic 2015	Producción liberada Ene-Dic 2016	Variación 2015/2016
Vacuna Td	6,871,140	5,026,740	-27%
Vacuna tOPV	5,011,860	24,722,460	393%
Faboterápico antialacrán	193,935	249,536	29%
Faboterápico antiviperino	21,282	18,834	-12%
Vacuna de influenza	14,368,760	10,929,400	-24%
Total	26,466,977	40,946,970	55%

^{1/} Número de unidades producidas liberadas

a. Vacuna OPV

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 segundo semestre del ejercicio fiscal 2016 se programó la producción de 20 mdd de vacuna bOPV.

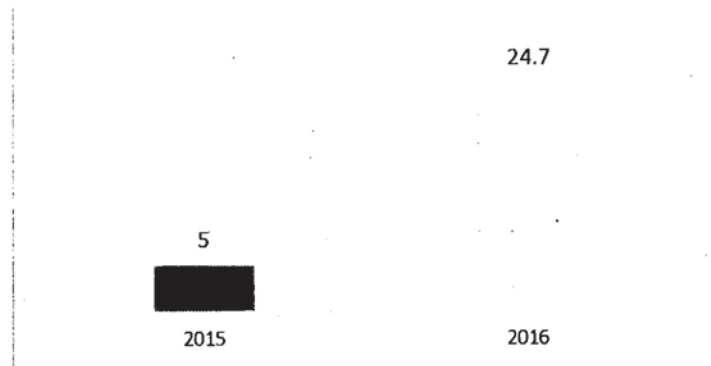
Durante el ejercicio 2016 fueron liberadas 24.7 mdd de vacuna tOPV y vacuna bOPV, lo cual representa un 393 % mayor respecto al ejercicio 2015, cabe mencionar que el impacto porcentual fue porque en 2015 se llevaron a cabo los trabajos de remodelación de la planta del INV situación por la cual solo se liberaron 5 mdd considerando que se había adelantado producción para atender compromisos comerciales de ese ejercicio.

En el primer semestre se liberaron 4 lotes de vacuna tOPV que fueron producidos en el mes de diciembre 2015 y que fueron las últimas dosis en ser producidas por Birmex en consideración al cambio en la política de vacunación, derivado de la estrategia global de erradicación, con dicha liberación y la producción realizada en el segundo semestre de vacuna bOPV, se alcanzó un total de 24.7 mdd, que incluyen 14.9 mdd de vacuna bOPV producida durante el segundo semestre del ejercicio 2016.

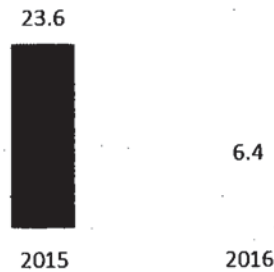
Handwritten signature

Handwritten signature

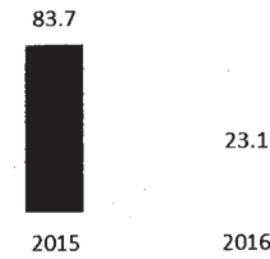
Producción liberada enero-diciembre, mdd de vacuna tOPV y bOPV



Volumen de ventas, en mdd



Valor de las ventas, en mdp



*Millones de pesos (mdp)

Debido a la salida de la vacuna tOPV del mercado en abril de 2016, no se realizaron las ventas programadas. Se infiere que los clientes no se arriesgaron a tener sobrante de esta vacuna que tendrían que destruir.

Respecto a la vacuna bOPV, CeNSIA solicitó a Birmex y a la COFEPRIS priorizar la producción y registro de la vacuna, antes del día 10 de octubre inicio de la 3ra. Semana Nacional de Salud 2016. Birmex realizó inversiones, el estudio clínico y registro sanitario ante la COFEPRIS con un costo estimado de 96.2 mdp y produjo en tiempo 10 mdd para cubrir la demanda de la 3ra. Semana Nacional de Salud 2016 e inició la producción de 10 mdd correspondiente a la 1ra. Semana del 2017.

En la última reunión del CONAVA, celebrada el 05 de agosto de 2016, el Consejo tomó el acuerdo de que la Campaña de vacunación de bOPV se llevará a cabo en la Primera Semana Nacional de Salud de 2017. Asimismo, CeNSIA informó a los OPDS que no se administraría esta vacuna (bOPV) en el 2016, por lo que los OPDS cancelaron los pedidos hechos a Birmex.

b. Vacuna Td

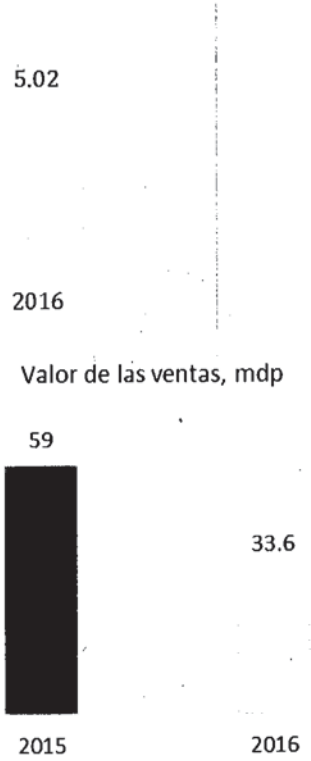
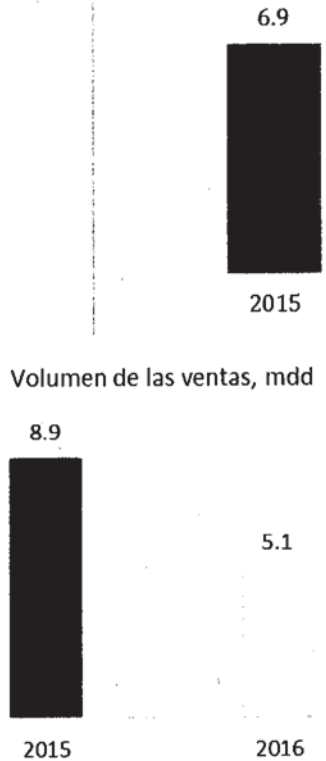
La meta de producción programada en planta para el ejercicio 2016 era de 7.6 mdd, considerando el histórico de producción y ventas, para cumplir con el requerimiento de demanda real, se fabricaron 2.3 mdd más el inventario de existencias. La liberación de vacuna Td Adulto logró un total de 5.02 mdd de los cuales incluían 1.9 mdd fabricados en el primer semestre de este ejercicio, con ello se cumplieron con los compromisos comerciales.

Actualmente, la planta de Td se encuentra en mantenimiento mayor de uno de sus equipos utilizados en los procesos finales, y en la validación de sus procesos asépticos para comprobar el funcionamiento adecuado de los mismos.

Producción liberada enero-diciembre, mdd de vacuna Td

Handwritten signature

Handwritten signature



En la licitación consolidada del IMSS para 2016, no se logró la venta de 6.0 mdd de este biológico toda vez que el Instituto adjudicó por contrato marco la compra de una vacuna de origen de la India con una oferta de menor precio (\$5.61 vs \$6.60). Birmex mantiene desde 2014 su precio estable de \$6.60 por dosis, sin embargo se observa que el producto de la India le fue vendido al IMSS en 2014 a un precio de \$3.36 por dosis, observando un incremento del 67%, asimismo el precio de \$5.61 es 16% por debajo del precio de Birmex, librando así el margen de preferencia nacional que la LASSSP otorgaría a Birmex por ser de fabricación en nuestro país, lo cual refiere que Birmex genera un control en el precio para este producto, de no existir Birmex, la competencia podría incrementar el precio sin limitaciones como ha sucedido con otros productos.

c. Faboterápico Antialacrán

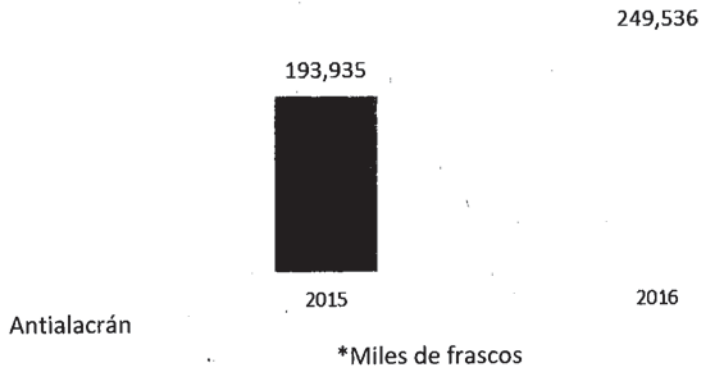
La producción en planta en el período enero – diciembre de 2016, fue de 245,583 frascos¹, que representan el 4% de incremento con respecto al ejercicio 2015. Es importante resaltar que la planta de producción tiene capacidad excedente de 350,000 frascos, por lo que se están buscando alternativas para su aprovechamiento.

Con referencia a La producción liberada para este ejercicio fue de 249,536 frascos por parte de COFEPRIS, con lo cual se logró un 29% más respecto del ejercicio 2015, producción orientada a cubrir la demanda comercial.

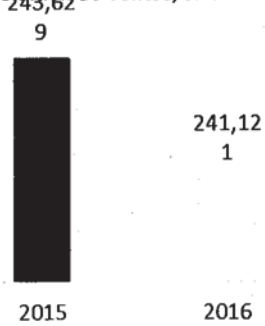
9.

CP
2016

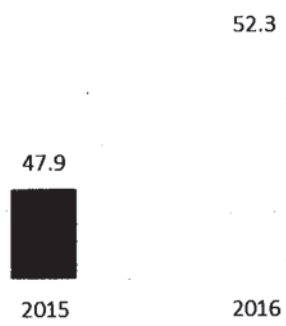
Producción liberada enero-diciembre, frascos* de Faboterápico



Volumen de ventas, en frascos



Valor de las ventas, en mdp



En 2015, Birmex atendió al IMSS ya que el otro fabricante nacional obtuvo el registro de la FDA, canalizando su producción a la exportación, por lo que para 2016, Birmex consideró cubrir la demanda total del mercado nacional ante el escenario de 2015, además de que actualizó su precio de venta a fin de evitar algún subsidio. Sin embargo, en 2016 se perdió la licitación del IMSS contra el competidor por precio inferior, se deduce que el competidor abandonó la exportación por problemas con la FDA, por lo que Birmex solo atendió a los OPDS.

A finales de 2016 se vendió el faboterápico antialacrán que ya tiene autorizado su almacenaje sin refrigeración mejorando su rango de temperatura permitiendo hacer llegar el producto a comunidades lejanas, sin luz y/o red de frío, maximizando el uso y recursos de las instituciones.

d. Faboterápico Antiviperino

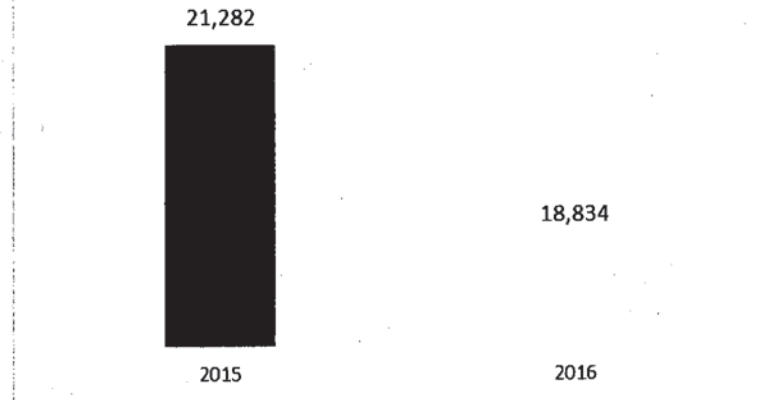
La producción realizada para este faboterápico en el 2016, fue 44% menor con respecto al 2015 con la producción de 10,800 frascos, con lo cual se cubrió la demanda real, es importante mencionar que al igual que en el caso del faboterápico antialacrán la producción en planta estuvo limitada en su fase de acondicionamiento ya que comercialmente se requería un producto con mayor vigencia para lo cual se requiere de un diluyente de mayor caducidad, que permita a los clientes contar con un producto de una caducidad máxima (36 meses). Sin embargo, esta situación no afectó la demanda comercial, cabe mencionar que se está trabajando en desarrollo de nuevos proveedores de agua grado inyectable.

La liberación de faboterápico antiviperino para el mismo periodo fue 18,834 frascos lo que representa el 12% de menor con respecto al 2015 por los motivos descritos en el párrafo anterior. Parte de este producto liberado corresponde a la producción del 2015 realizada en el último periodo, la cual al cierre de dicho ejercicio se encontraba en control de calidad interno y/o externo y la otra parte corresponde a la producción del 2016. Cabe señalar que con la liberación de este producto se cubrió la demanda establecida del faboterápico antiviperino para el período que se reporta.

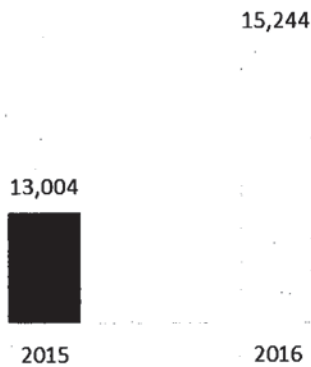
9.

383

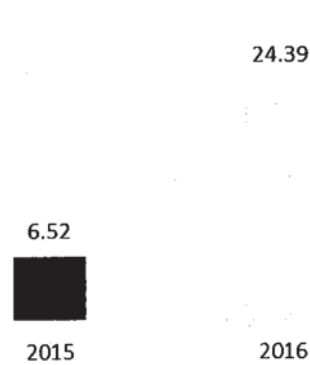
Producción liberada enero - diciembre, frascos de Faboterápico Antiviperino



Volumen de ventas, en frascos



Valor de las ventas, en mdp



La imposibilidad del proveedor de entregar agua para uso inyectable al momento del acondicionamiento con la misma caducidad del faboterápico, obligó a ajustar la producción, para cubrir únicamente la demanda de los OPDS. Con el objeto de reducir el subsidio y evitar la pérdida, Birmex subió el precio a su costo de producción, con lo cual a pesar de vender menos frascos se obtuvo mayor ganancia.

e. Vacuna antiinfluenza

En cuanto a la vacuna contra la Influenza que se etiqueta y acondiciona en el INH, la producción programada fue de 15 mdd para el ejercicio 2016, sin embargo, nuestro socio tecnológico disminuyó un 27% la cantidad programada a acondicionar por BIRMEX, con lo cual se modificó el programa de acondicionamiento para este producto a la baja. Al periodo que se informa y considerando la proyección inicial se avanzó en un 73% con la liberación de 10.9 mdd acondicionadas y liberadas y cumplir con los compromisos comerciales contraídos.

I.2.2. Comercialización

Al cierre del ejercicio de 2016, los ingresos por ventas de Birmex ascendieron a 3,218.3 mdp, 4% por arriba de los ingresos programados para el ejercicio.

Las ventas a los OPDS, se superó en comparación con el 2015 en 92.5 mdp, lo anterior derivado de contar con vacuna disponible, lo que permitió atender la mayoría de los requerimientos dentro de los tiempos solicitados, además debido a la escases de vacuna Pentavalente acelular para la cuarta dosis, Birmex dotó a los OPDS con la vacuna DPT en sustitución, la cual incrementó sustancialmente, sin embargo el tiempo que requiere para su liberación, no permitió tenerla disponible dentro de 2016, dejando un amplio inventario para 2017.

9.

38/16

Cabe mencionar que las ventas obtenidas durante el periodo que se reporta, fueron superiores en 10% a las ventas del año inmediato anterior, esto se origina principalmente por las ventas a la Secretaría de Salud e IMSS de las vacunas Doble Viral y hepatitis B tanto pediátrica como adulto además del incremento contra el precio estimado.

En caso de concretarse la suscripción del contrato plurianual con CeNSIA y la entrada en vigor del CAPP permitirá a Birmex que, a partir de 2017, obtenga ventas de 1,000 mdp por 5.3 mdd de la vacuna Pentavalente.

VALOR DE LAS VENTAS ENERO – DICIEMBRE 2015 y 2016 (PESOS)

CLIENTES	ENE-DIC 2015	ENE-DIC 2016	VARIACIÓN 2015/2016
OPD	509,069,834	601,601,862	18.2%
SS/CeNSIA	1,172,069,571	1,229,142,893	4.9%
IMSS	1,026,711,092	1,176,151,480	14.6%
ISSSTE	172,667,717	169,981,400	-1.6%
OTRO SECTOR PUBLICO	28,854,763	32,561,449	12.8%
SECTOR PRIVADO ²	4,288,799	8,812,989	105.5%
TOTAL	2,913,661,776	3,218,252,073	10.4%

En términos de volumen, durante el ejercicio de 2016, las ventas ascendieron a 72.2 mdd, 24% inferior al volumen vendido en el ejercicio 2015, debido a lo siguiente: la adquisición de vacuna Antipoliomielítica Trivalente o Bivalente por el IMSS, ISSSTE y OPDS se disminuyó contra lo programado en el orden de 21 mdd, dosis que serán vendidas en febrero de 2017; vacuna Td por 6 mdd, en el proceso adquisitivo del IMSS para todo el ejercicio de 2016, existió una oferta de menor precio a la de Birmex de \$6.60 por dosis, motivo por el cual se adjudicó a Laboratorios Imperiales la vacuna proveniente del Serum Institute of India a un precio de \$5.65 por dosis; vacuna DPT y BCG, traídas a México por un solo distribuidor (Laboratorios Imperiales), quien decidió no dar la representación en el proceso emitido por el IMSS para estas vacunas, dado el retraso de pago en 2015 por Birmex.

VOLUMEN DE LAS VENTAS ENERO - DICIEMBRE 2015 Y 2016 (DOSIS)

TIPO DE VACUNA	REAL	REAL	VARIACIÓN 2015/2016
	ENE-DIC 2015	ENE-DIC 2016	
VACUNAS VIRALES	81,581,449	65,735,226	-19.4%
VACUNAS BACTERIANAS	12,924,829	6,117,560	-52.7%
SUEROS	262,594	261,390	-.4%
REACTIVOS BIOLÓGICOS	29,881	59,350	99%
TOTAL	94,798,753	72,239,526	-24%

1.2.3 Control y Aseguramiento de la Calidad

1.2.3.1. Control de calidad

Durante el periodo enero-diciembre de 2016, atendiendo los programas de producción y de conformidad al programa de control de calidad de los productos se realizaron 4739 pruebas de Control de Calidad, de 4964 programadas, teniendo un cumplimiento en la meta anual del 95%. La diferencia para alcanzar la meta de este indicador se debe a que se hace una estimación con base a los programas de producción y a la reprogramación de los lotes de producción para el segundo semestre del ejercicio lo que pudo compensar el indicador con las pruebas de control de calidad en los procesos de ambos Institutos.

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 59,266 análisis, de 61,781 programados para el periodo, lo que representa un 96% de cumplimiento en meta anual. La diferencia en este indicador es por reprogramación de procesos de producción que llevó a la optimización de la operación del sistema de agua para fabricación de inyectables en el Instituto Nacional de Virología, lo que demandó un número menor de análisis de los originalmente planeados.

I.2.3.2. Aseguramiento de la calidad

Con la finalidad de asegurar el nivel de los estándares de calidad de los biológicos que produce Birmex, durante el ejercicio 2016, se llevaron a cabo acciones de control, supervisión y auditorías de calidad a los procesos de producción.

i. Auditorías internas.

Se realizaron 94 auditorías internas, lo que representa 14.6% más que las realizadas en el ejercicio 2015 (82 auditorías). 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 30 auditorías a proveedores de insumos, biológicos y prestación de servicios, es decir 15.3% más de las realizadas en el 2015 (26 auditorías).

Adicionalmente se llevaron a cabo actividades para identificar proveedores alternos en insumos críticos de proveedor único, que se encuentran en proceso de evaluación.

iii. Inspecciones en proceso.

Se realizaron 1134 inspecciones en proceso con el propósito de asegurar la consistencia de la calidad en los procesos productivos, durante la fabricación de vacunas y faboterápicos, que representa un cumplimiento en el periodo reportado del 100%, en la meta anual.

iv. Validación.

De acuerdo al programa de Calificación/Validación 2016, se calificaron equipos prioritarios correspondientes al Instituto Nacional de Virología e Instituto Nacional de Higiene, para las áreas de Producción, Control de la Calidad y Almacén, para el periodo que se reporta se calificaron 165 equipos, 9.3% más que en el ejercicio 2015, se calificaron 35 sistemas, cantidad menor en un 5.4% respecto al 2015, en lo que respecta a la validación de procesos, se llevaron a cabo 14 validaciones una más que en el ejercicio inmediato anterior. La variación que se presenta deriva de la reprogramación de producción, por lo que se difirió la validación de algunos procesos hasta reanudar la producción.

Como actividad relevante se realizó la Validación del proceso de producción de la vacuna bOPV desde el Lote de Transferencia hasta la validación de al menos 3 lotes como lo establece la normatividad nacional previos a la producción normal de la vacuna bivalente (bOPV).

En lo referente a la calificación de equipos, las variaciones con respecto a la meta programada se deben a la priorización en la calificación de equipos, lo que derivó que se reprogramara la calificación de equipos no utilizados para la campaña de producción durante este ejercicio.

Se proporcionó el apoyo del área de validación en el mapeo de temperaturas del Almacén de producto terminado para considerar el almacenamiento de medicamentos (Efavirenz) que Birmex estará en posibilidad de iniciar la comercialización el próximo año.

v. Liberación de lotes.

Se liberaron 186 lotes producidos e importados por Birmex. Se atendieron las solicitudes del período conforme a los programas de producción y de acuerdo al programa de importaciones del área de comercialización. La variación por encima de la meta programada derivó en las liberaciones adicionales conforme a las necesidades del programa de comercialización para atender la demanda de vacunas de nuestros clientes.

1.3. Acciones Administrativas

1.3.1. Adquisición de 50.2 mdd de biológicos.

Para el periodo enero-diciembre de 2016 se estableció como meta la adquisición de 46.2 mdd de biológicos, durante el periodo de reporte se adquirieron 50.2 mdd. El incremento se debe a demandas extraordinarias de algunos productos.

1.4. Asuntos relevantes

Durante el periodo de reporte, adicionalmente a las actividades cotidianas, se ha logrado concretar o dar un gran avance a diferentes asuntos prioritarios para la empresa, su estatus es el siguiente:

i. Renovación de Certificados de Buenas Prácticas de Fabricación de Medicamentos.

Durante el presente ejercicio el área de Calidad culminó la gestión regulatoria para la renovación de dos certificaciones en las plantas productivas de Birmex, de conformidad con la norma de referencia NOM-059-SSA1-2013 "Buenas Prácticas de Fabricación de Medicamentos, las visitas de inspección sanitaria fueron realizadas por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS). La renovación del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación del INV fue otorgada el pasado 11 de marzo del 2016 y la renovación correspondiente al INH se otorgó el 06 de junio del 2016.

El certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, aplica para la fabricación de biológicos comercializados en el país, con el objeto de comprobar que se cumplen con los requisitos mínimos necesarios para su proceso, y así asegurar que se cuenten con biológicos de calidad y uso seguro para la población.

ii. Remodelación del Instituto Nacional de Virología.

Se concluyó en 2015 el proyecto de remodelación, renovación y actualización de las instalaciones en la planta de producción, lo que permitió la renovación del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación en marzo de 2016 en el tiempo planeado, y con ello la producción de la vacuna tOPV que se aplicó en el esquema de vacunación durante la Primer Semana Nacional de Salud del 2016.

En septiembre del 2015 la Comisión Global para la Certificación de la Erradicación de la Poliomielitis (OMS) anunció la erradicación del virus silvestre poliovirus tipo2. La Asamblea Mundial de la Salud en mayo 2015 ratificó el uso de vacuna bOPV en sustitución a la tOPV indicando abril de 2016 como la última fecha del uso de esta vacuna, como parte del Plan Global de la Erradicación de la Poliomielitis, compromiso que fue adquirido por México como país miembro. La disponibilidad de vacuna bOPV en el Instituto Nacional de Virología durante el 2016, se logró gracias a la experiencia previa del personal

9.

03/17

profesional y técnico de Birmex, infraestructura instalada y una planta certificada y autorizada por COFEPRIS para la producción de este tipo de vacunas.

Adicionalmente para colocar la vacuna bOPV en el mercado nacional y en cumplimiento de los compromisos adquiridos por Birmex, en el plan de erradicación mundial de la poliomielitis y del cambio de uso de la vacuna tOPV por la vacuna bOPV, se realizó y concluyeron las gestiones del proceso regulatorio ante la COFEPRIS, para la obtención del registro sanitario, cumpliendo con todos los requisitos legales y técnicos necesarios; así como los trámites ante el Consejo de Salubridad General, para la obtención de la clave de Cuadro Básico y Catalogo de Medicamentos. Lo anterior permitió la disponibilidad de la vacuna en los tiempos establecidos, para atender las necesidades de las Instituciones de Salud.

Birmex para poder producir y comercializar la vacuna bOPV realizó varias acciones:

1. Diseño de la vacuna bOPV.

Con base en el conocimiento y experiencia generada a lo largo de los años en los que se ha producido la vacuna tOPV, Birmex desarrolló la formulación de la vacuna bOPV asegurando la estabilidad del producto terminado conforme lo indica la normatividad vigente. Asimismo, se utilizarán los mismos graneles producidos previamente con excepción del tipo 2, el cual por la propia naturaleza de la vacuna no forma parte de ella.

2. Ensayo clínico para la vacuna bOPV.

Fue necesario realizar un ensayo clínico para demostrar la inmunogenicidad y seguridad de la vacuna fabricada por Birmex, versus una vacuna de referencia precalificada por la OMS que le permitiera adicionalmente obtener el registro sanitario. Para ello se inició con la preparación del diseño de un protocolo de investigación, mismo que fue aprobado, junto con los demás documentos regulatorios, por los Comités de Ética e Investigación de tres sitios de investigación donde se llevó a cabo el estudio, así como por los Comités de Ética e Investigación de la Unidad Habilitada de Pre-dictamen del Instituto Nacional de Salud Pública (UHAP), para finalmente ser aprobado y autorizado por la COFEPRIS. Este proceso inició desde el mes de julio del 2015 y concluyó en enero de 2016.

Para el mes de febrero se inició la etapa de enrolamiento de 150 infantes, una vez que se contó con la vacuna de referencia que fue importada de Francia, de un proveedor precalificado por la OMS. La parte clínica del estudio concluyó el 20 de junio de 2016 y posteriormente se procedió al envío de las muestras de suero recolectadas al CDC de Atlanta para su análisis. Esta información se presentó a la COFEPRIS a través del Comité de Moléculas Nuevas en agosto de 2016, donde un grupo de expertos evaluó y aprobó los resultados del estudio clínico, así como información referente a la calidad de la vacuna y de farmacovigilancia, lo que permitió la obtención del registro sanitario en agosto del mismo año

3. Producción de Vacuna bOPV.

La producción de la vacuna bOPV que inició con el proyecto de desarrollo, seguido de una parte experimental y la producción del lote piloto con Buenas Prácticas de Fabricación, permitió contar con el material para el ensayo clínico, adicionalmente los lotes fabricados mostraron que se cumplía con la calidad y estabilidad requerida por la regulación. Se llevó a cabo el escalamiento y transferencia a las áreas de producción mediante la fabricación de un lote de transferencia (2'025,120 dosis), y posteriormente la planta inició actividades para la fabricación industrial de la vacuna bOPV en agosto 2016 para proveer dicho biológico en la 3er Semana Nacional de Salud.

Todas las operaciones realizadas en cumplimiento con la regulación vigente, permitieron que el INV renovará su certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, adicionalmente el ensayo clínico permitirá obtener el registro sanitario y el uso de una vacuna que demostró su no inferioridad con la vacuna de referencia precalificada por la OMS.

De Salas

[Handwritten marks]

Cabe mencionar que durante todo el proceso se tuvo el acompañamiento de la Autoridad Sanitaria (COFEPRIS), lo que permitió responder eficientemente al cumplimiento de los requisitos regulatorios. Con la bOPV registrada, Birmex ratificó su carácter de laboratorio productor de vacuna OPV, permitiendo a nuestro país cumplir con los lineamientos internacionales emitidos por la OMS.

iii. **Avance Proyectos Prioritarios:**

Proyecto - Importación y Comercialización de Medicamentos Genéricos. Para garantizar el acceso a medicamentos e insumos para la salud de calidad, seguros y eficaces, se desprende la línea de acción consistente en facilitar la liberación de nuevas moléculas de medicamentos y biológicos seguros, de calidad y eficaces, para esta actividad la Dirección General Adjunta de Control y Aseguramiento de la Calidad, como parte de los proyectos prioritarios para incursionar en la comercialización de medicamentos estratégicos para la Secretaría de Salud, llevó a cabo y concluyó el proceso regulatorio para obtener el registro de Birmex, para el medicamento antirretroviral denominado "Efavirenz", el cual cumplió con todos los requisitos regulatorios incluido un estudio de bioequivalencia que demuestra la eficacia y seguridad del producto, el registro de este producto fue otorgado por la COFEPRIS, esto permitirá atender la demanda de la Secretaría de Salud para sus programas específicos de atención con este medicamento. Dicho registro busca traer ahorros a la Secretaría de Salud vía CENSIDA del orden de 10.0 mdp.

iv. **Cartera vencida**

Durante el ejercicio 2016 se implementó la Estrategia de Cobranza autorizadas en la 4ta. Sesión Ordinaria del Consejo de Administración, que incluye un procedimiento de gestión y sensibilización con el cliente para que cubra sus adeudos en los plazos señalados en los contratos y/o convenios celebrados con los mismos, se logró una recuperación de cartera del ejercicio 2016 del 80%, considerando que las ventas se incrementaron en un 4%.

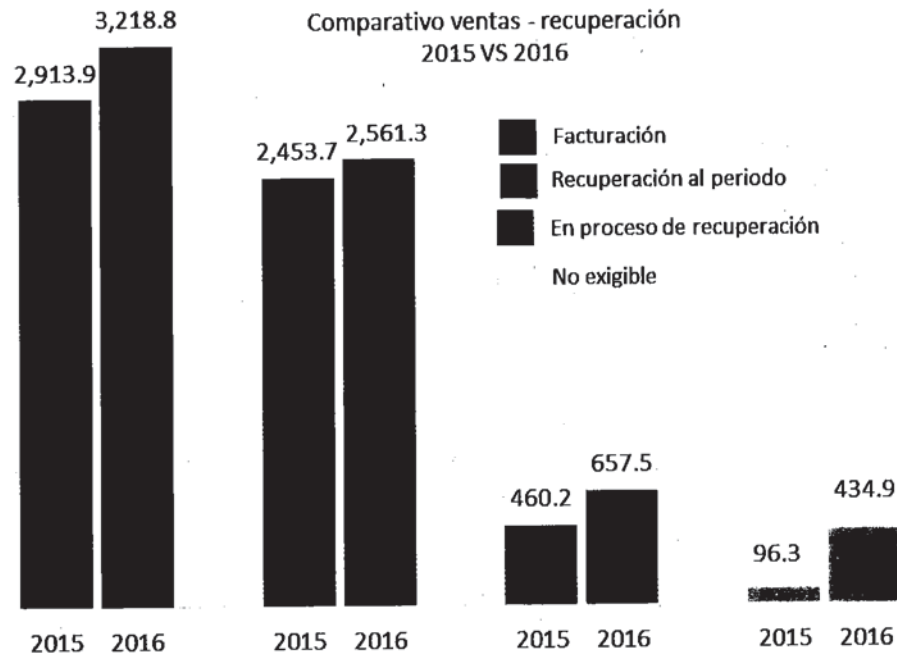
La recuperación de cartera de la entidad en los últimos tres años, ha tenido impactos financieros sobre todo con los adeudos de los OPDS (Veracruz, Quintana Roo, Jalisco, Chiapas, Oaxaca, Michoacán) y el IMSS principalmente, por lo que financieramente ha tenido que cubrir sus deudas más atrasadas con recuperación de cartera del ejercicio actual, esto con la finalidad de no afectar su historial crediticio con sus proveedores, sin embargo, sus flujos de efectivo no han tenido la revolvencia de manera inmediata, situación que ha impedido que Birmex cubra sus pasivos en su totalidad.

Al 31 de diciembre de 2016, la recuperación de la cobranza es la siguiente:

Ejercicios anteriores (Cifras en miles de pesos):	2013	2014	2015
Saldos pendiente de recuperar al 31/Dic/2015	12,090.7	207,592.5	460,187.9
Cartera recuperada en 2016	745.7	77,222.6	369,122.7
Saldos pendiente de recuperara al 31/Dic/2016 (1)	11,345.0	130,369.9	91,065.2
Del ejercicio (Cifras en miles de pesos):			
	2016		
Facturado	3,218,252.1		
Cartera recuperada en el ejercicio	2,560,725.1		
Saldos pendiente de recuperara al 31/Dic/2016 (2)	657,527.0		
Saldos por recuperar al 31/Dic/2016 (1) +(2)	890,307.1		

9

DBZ



v. Permiso de Automuestreo.

Derivado del acuerdo por el que se emiten los lineamientos para autorizar la distribución o venta de lotes de productos biológicos, publicado en el DOF el 16/07/2014, Birmex presentó ante la COFEPRIS el trámite para el Permiso de automuestreo, el cual sustituye la visita de verificación sanitaria para la toma de muestras de cada lote fabricado. Una vez que COFEPRIS emite el dictamen siendo este favorable y autorizado, se otorgó a Birmex el Permiso de automuestreo (Autorización para la aplicación del procedimiento de automuestreo), lo que permitió que los tiempos para la etapa de toma de muestras se redujera considerablemente en un 60%, lo que ha contribuido en la disminución de los tiempos en el proceso de liberación de los productos.

vi. Acciones Administrativas.

- Implementación del Sistema de Evaluación del Desempeño, con la finalidad de fortalecer la profesionalización de los servidores públicos adscritos a Birmex.
- Formalización de dos convenios de ajuste finiquito para el pago por siniestros de vacunas, el primero por el siniestro registrado bajo el No. 201409158, por un monto de \$9, 650, 361.83 y el segundo para el siniestro No. 201410077 y por un monto de \$9, 502, 287.36. Es importante señalar que dichas cantidades ya fueron depositadas a Birmex por la aseguradora.

Relaciones Laborales:

- Capacitación a 268 trabajadores de acuerdo a la normatividad NOM-059-SSA-2015, en cumplimiento a las regulaciones de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios. Los cursos proporcionados fueron: Buenas Prácticas de Fabricación, Buenas Practicas de Almacenamiento y Cadena en Frio, Validación de Procesos, Validación Estadística y Gestión de Riesgos.
- Capacitación a las Brigadas de Protección Civil, en los temas de Química del Fuego, Prevención y Combate contra Incendios, Primeros Auxilios y Lesiones en Tejidos Blandos y Traslado y Evacuación,

9.

De Birmex

es importante señalar que durante los años 2014 y 2015 no se proporcionó capacitación en estos temas.

- En atención a las medidas de austeridad del gasto, se implementaron acciones para el control y revisión de horas extras realizadas por personal operativo, obteniendo un ahorro de \$540,005.00, Quinientos Cuarenta Mil Cinco Pesos 00/100 M.N. en comparación con el año 2015.

Almacenes:

- Se concluyeron las áreas de pesas y medidas en los almacenes del INH e INV, contar con estas áreas permitió solventar observaciones derivadas de auditorías por parte de la Cofepris y contribuyó a la obtención de los Certificados de Buenas Prácticas de Fabricación en ambos Institutos.
- El Programa Anual de Disposición Final 2016, finalmente permitió a esta entidad deshacerse de los bienes muebles que, por su estado, ya no eran de utilidad para Birmex, por lo que, una vez autorizado por el Director General, fue presentado al Comité de Bienes Muebles para su seguimiento, logrando la enajenación mediante un procedimiento de Invitación a cuando menos tres personas de cuatro lotes de bienes (mobiliario, equipo e instrumental médico y de laboratorio, vehículos terrestres y bienes informáticos) por un total de \$179,800.00 (ciento setenta y nueve mil ochocientos pesos 00/100 M.N.) que fueron pagados a Birmex por el comprador.

II. PROYECTOS PARA CRECIMIENTO -ENERO-DICIEMBRE 2016

II.1. Proyectos de Mejora

i. Planta piloto en el INH.

Con respecto a este proyecto los trabajos de obra e instalación están finalizando y la planta se encuentra en operación. Los trabajos en cuanto a aire comprimido grado farmacéutico finalizarán en el segundo semestre del presente ejercicio, sin embargo, no han impedido la ejecución de las actividades de investigación.

ii. Instalación de la acometida eléctrica en Tecámac.

En lo referente a este tema se llevaron a cabo los trabajos de rehabilitación contemplados en el proyecto inicial; remodelación de caballerizas, cambio de corrales, etc., quedando pendiente la realización de acometida eléctrica la cual no se pudo concretar derivado de los requerimientos exigidos por SAGARPA. En el periodo que se informa se avanzó en la realización del catálogo y términos de referencia para la realización de la acometida, dicho proyecto se retomará una vez que haya recursos económicos disponibles.

iii. 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 fabopterápicos en México, y considerado 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:

Experimentalmente se estableció un procedimiento de purificación que acortó los tiempos de producción y se demostró que se obtienen productos más puros. Para poder implementar esta mejora, es necesario

9.

Declaración

demostrar su factibilidad a nivel industrial, para ello, se llevó a cabo el escalamiento de la producción de lotes de faboterápico antialacrán con la implementación de un nuevo proceso en la fase de purificación denominado diafiltración (filtración tangencial), es importante mencionar que las primeras pruebas de escalamiento no fueron exitosas. Sin embargo, se continúa avanzando en la implementación con la elaboración de nuevos lotes del faboterápico los cuales una vez concluidos en su etapa de fabricación, serán sometidos a pruebas de control de calidad.

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 mismos que se encuentran en a nivel de granel purificado y han iniciado pruebas de control analítico, se continúan las gestiones para el cumplimiento regulatorio. 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 ha presentado un proyecto de iniciativa ante la Secretaría de la Función Pública, para el registro de este proyecto dentro de los indicadores de optimización de procesos del PGCM, el cual se proyecta desarrollar de manera conjunta entre las áreas de Operaciones y Control de Calidad.

iv. Fortalecer la infraestructura de producción:

La Unidad de Inversión de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público HCP, realizó observaciones a los proyectos de inversión considerados para atender las necesidades referentes al fortalecimiento de infraestructura en las áreas de Producción, lo cual ha detenido la continuidad a la sustitución de equipos obsoletos en el INH, se espera la liberación de los recurso para tal efecto durante el ejercicio 2017 para realizar las adquisiciones y sustituciones correspondientes, ya que hay equipos que están por concluir su vida útil. Sin embargo, hemos avanzado con la adquisición de equipo para cubrir los requisitos básicos que establece la NOM-059-SSA1-2015 publicada el 4 de enero del 2016, con lo cual al periodo que se informa se realizó en el mes agosto 2016, la adquisición de 2 equipos para el monitoreo continuo de partículas en las áreas de producción del INH.

II.2. Nuevos proyectos

i. Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, Instituto Nacional de Virología:

En el mes de Noviembre de 2015 se recibió la visita de verificación de la COFEPRIS en el INH, se llevaron a cabo las acciones necesarias para atender cada observación de la Autoridad Regulatoria, lo que permitió recibir en el mes de marzo de 2016 la renovación del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, requisito indispensable para el trámite de registro sanitario de la vacuna bOPV.

ii. Mantener el Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, Instituto Nacional de Higiene:

Derivado de la solicitud de Birmex a la Autoridad Regulatoria Nacional, se recibió en marzo de 2015 la visita de verificación sanitaria para la renovación del Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación. En enero de 2016 se sometió la respuesta a las observaciones de la COFEPRIS y se realizaron dos visitas de seguimiento, recibiendo en el mes de junio el Certificado de Buenas Prácticas de Fabricación, al cierre del ejercicio se concluyó la instalación y calificación del área de pesas y medidas y se adquirieron e instalaron tres contadores continuos de partículas totales, así como se iniciaron las pruebas de funcionamiento. Con respecto al servicio de mantenimiento al bioterio de cobayos se realizaron las actividades correspondientes para atender las observaciones de COFEPRIS.

II.3. Investigación, capacitación y desarrollo

En materia de investigación, se realizó en primer lugar un análisis de los antecedentes de los proyectos que se venían informando al Órgano de Gobierno, para identificar los parámetros en que fueron autorizados, de lo que pudo advertirse que al no contar con Políticas en la materia se aprobaron en forma casuística, sin sujetarse a

criterios estandarizados, lo que repercutió en la ausencia de una metodología específica para supervisar sus avances y utilidad en cuanto a su contribución para el cumplimiento del objeto social de la empresa.

Fue por ello que la primera tarea consistió en establecer una metodología de trabajo para evaluar su pertinencia, conforme a ciertos criterios, de entre los que destacan:

1. Alineación con el Programa presupuestal registrado en la SCHK (Producción de reactivos, vacunas y otros dispositivos médicos estratégicos) y su congruencia con los indicadores considerados en el mismo.
2. Relevancia del proyecto dentro del contexto de la empresa, conforme al análisis de Riesgos (Planeación Estratégica).
3. Contribución directa con el objeto social de la entidad y su consistencia con las funciones de la Dirección General Adjunta de Operaciones.
4. Factibilidad para establecer mediciones de naturaleza cuantitativa, en términos de razonamientos de índole cualitativa.
5. Posibilidades de éxito en términos de la capacidad instalada y necesidades adicionales en materia de recursos humanos y financieros (debidamente cuantificables).

La aplicación de esta metodología también sirvió para valorar las posibilidades de mantener los proyectos registrados (23), respecto de los cuales se acordó el cierre de 13 (56.5% del total), de los cuales, en 5 (38.5%), se dieron por atendidas las metas originalmente previstas, en tanto que los 8 restantes (61.5%), se cerraron en virtud de no estar alineados al actual plan estratégico y su avance no era significativo.

Del resto, resultaron viables 6 proyectos (26% del total de proyectos registrados), los cuales se encuentran alineados de manera consistente con las actuales políticas de la institución, no obstante que será necesario reformular algunos aspectos de su ejecución, en particular lo relacionado con las metas y los términos en que se asocian con los objetivos planteados, para un adecuado seguimiento físico y financiero, mientras otros 4 proyectos (17.4%) están siendo revalorados en función de las políticas operativas y la capacidad instalada.

Asimismo, se identificaron 6 proyectos que se realizarían conjuntamente con otras instituciones, que además de no tener un avance significativo no se había formalizado el esquema de colaboración, de tal suerte que será necesario someterlos a un análisis minucioso conforme a la metodología de pertinencia previamente anotada.

Conforme a lo anterior, al cierre del ejercicio 2016 se encuentran en proceso los siguientes proyectos:

DENOMINACIÓN	
✓	Optimización del proceso de producción de vacunas: Pertusis 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 producto: Determinación de Isoenzimas por electroforesis utilizando diferentes soportes.

Handwritten signature

Handwritten signature

Por otra parte, con la finalidad de asegurar un adecuado proceso de transparencia y rendición de cuentas, se elaboraron Términos de Referencia para documentar el cierre de proyectos, lo que además de integrar la información de cada proyecto en un solo expediente, conforme a un criterio estandarizado, facilita su resguardo y uso apropiado por parte del personal responsable de su ejecución.

En el periodo también se reformuló el proyecto de "Políticas de Investigación", que en su oportunidad se pondrá a consideración del Órgano de Gobierno, pues debe haber una base normativa para la autorización y ejecución de proyectos. En éstas, resulta indispensable insertar los criterios de pertinencia a que debe sujetarse el análisis de cada propuesta por parte de los directores de los Institutos Nacionales de Higiene y de Virología, poniendo énfasis en la finalidad a que debe circunscribirse este tipo de actividades, para asegurar un propósito específico que responda a las finalidades institucionales, en congruencia con los criterios a que se refiere el Programa Sectorial en la materia.

En ese sentido, tomando en cuenta el objeto social de la empresa y la contribución de las actividades a cargo de BIRMEX en las políticas públicas de la Coordinadora de Sector, pareciera que las funciones de investigación deben enfocarse en promover la mejora de procesos (asociados a las áreas de producción y calidad) y en desarrollar aquellos productos que se fabrican en la Entidad para alcanzar mejores niveles de competitividad, dejando de lado la investigación tendiente al desarrollo de nuevos productos, debido a que son actividades que en la industria farmacéutica demandan de grandes sumas de inversión y cuyos resultados sólo pueden visualizarse al largo plazo, más si se toma en cuenta que en el contexto actual de restricciones financieras resultaría altamente riesgoso aventurar la aplicación de recursos públicos para la investigación en el desarrollo de productos que si bien tienen un mercado potencial, no existe certeza respecto de los resultados y de su inserción dentro del ciclo comercial.

Para esos efectos, también debe tomarse en cuenta la estructura operativa de la empresa para la ejecución de este tipo de actividades, ya que si bien en algún momento del pasado reciente el área de investigación estuvo a cargo de una persona dedicada exclusivamente a darle seguimiento a los proyectos, no formaba parte de la estructura ocupacional, mientras que en la actualidad, corresponde a los directores de los institutos nacionales de Higiene y Virología coordinar estas actividades que están a cargo de manera directa de dos Gerencias, que se apoyan en una reducida estructura de tan solo 11 plazas operativas en el caso del Instituto Nacional de Virología, una Jefatura de Departamento y 9 operativas en Higiene, cubiertas con personal de base cuya relación laboral es de naturaleza sindicalizada, lo que limita las posibilidades de contar con perfiles ad hoc, dedicados a tareas de investigación como las que se desarrollan en otras entidades del sector público, como es el caso de los Institutos Nacionales de Salud o de los llamados Centros Públicos de Investigación.

Por ello, en cualquier hipótesis, sería necesario identificar las características de la investigación que se le pudiera asignar en materia de desarrollo de nuevos productos, ya que la viabilidad del área está centrada en este momento en la necesidad de mejorar su desempeño en la investigación y desarrollo de los productos que constituyen su nicho de mercado,

De igual forma, no puede perderse de vista que las funciones relacionadas con los procesos de producción constituyen la parte sustantiva de la Dirección General Adjunta de Operaciones y podría afirmarse que también constituyen una parte medular de las actividades institucionales, ya que en la citada Dirección General Adjunta, además de su Titular y de los directores de los institutos nacionales de Higiene y de Virología, laboran 211 trabajadores de los cuales 16 son mandos medios.

De los mandos medios, sólo 3 tienen asignadas tareas de investigación y 20 trabajadores operativos se encuentran adscritos a investigación.

La relevancia de los procesos productivos dentro de las tareas asignadas a la citada unidad administrativa, confirma que las actividades preponderantes de la DGAO se vinculan con los procesos de fabricación de producto y no con las actividades de investigación, sin que ello demerite su importancia.

En ese sentido, no parece ser el momento para repensar las posibilidades de reorganizar el área de investigación para fortalecer significativamente este tipo de actividades dentro de la empresa, lo que no limita el deber de avanzar en la identificación de un esquema organizacional que promueva un cierto tipo investigación (ad hoc),

Deber

9.

además de establecer los estándares óptimos para medir el avance programático presupuestal de cada proyecto, al tiempo que también es indispensable revisar las particularidades de los perfiles profesionales a los que deben ajustarse las plazas adscritas a los institutos nacionales de Higiene y de Virología e identificar la capacidad de promover esquemas de colaboración con otras instituciones públicas.

De igual manera, es necesario identificar cuál es el mejor modelo para incentivar la productividad del personal dedicado a este tipo de actividades, sin que necesariamente se pretenda la aplicación de criterios semejantes a los del Sistema Nacional de Investigadores o los que se encuentran establecidos en los Institutos Nacionales de Salud, aunque en el mediano plazo parece necesario promover su profesionalización como una medida necesaria que se asocie a ciertos niveles de productividad.

Otro aspecto que también habrá de revisarse es la vinculación de la empresa, a través de las áreas de investigación, con instituciones de educación superior y otras entidades públicas con las cuales compartimos finalidades específicas, con el propósito de enlistar un conjunto de tareas asociadas a la actividad académica como pasantías a nivel licenciatura y posgrados, además de apoyar la asesoría de tesis en las materias propias de nuestro quehacer institucional y de publicaciones, cuidando en todo momento que no se transgredan los parámetros legales referentes a la protección de patentes industriales.

i. Estudios Clínicos.

En el año 2015 se inició el Estudio Clínico de la vacuna bOPV, mismo que concluyó satisfactoriamente al periodo que se informa, con lo cual queda clínicamente evidenciado que la vacuna bOPV cuenta con la seguridad y capacidad para generar anticuerpos contra los poliovirus tipos 1 y 3. Dicho estudio se realizó de acuerdo a lo establecido en la normativa aplicable, en acompañamiento de la COFEPRIS con lo cual en julio del 2016 se obtuvo el registro sanitario, lo que permitió llevar a cabo la producción de vacuna bOPV para el segundo semestre de 2016. Las actividades operativas concluyeron en septiembre 2016 y el estudio fue cerrado administrativamente en enero 2017.

ii. Vinculación.

Es de suma importancia para Birmex la vinculación con otras instituciones que realizan investigación, con la finalidad de incrementar su productividad científica, así como la formación de investigadores, por lo cual durante el primer semestre del 2016, se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- Acercamientos con el Instituto de Biología de la UNAM, con la finalidad de llevar a cabo un proyecto de colaboración para la investigación del veneno de serpientes de las especies Lachesis y otros crotálicos, de igual forma se tuvo acercamiento con la Coordinación de Valuación y Transferencia de Tecnología de la UNAM en virtud de poder evaluar la posibilidad de realizar de manera conjunta un proyecto para la optimización y escalamiento de la producción de suero antialacrán con anticuerpos humanizados. Para tal efecto actualmente se están gestionando la renovación del contrato marco con la UNAM, para estar en posibilidades de establecer el convenios de colaboración específicos concretar el desarrollo de los proyectos una vez evaluada la factibilidad de llevarlos a cabo.
- De igual forma es importante dar continuidad a la vinculación con el Instituto Clodomiro Picado (ICP) establecida desde 2008. El ICP es una unidad académica perteneciente a la Facultad de Microbiología de la Universidad de Costa Rica (UCR), quienes durante el periodo que se informa, establecieron comunicación con Birmex para colaborar de manera conjunta en un nuevo ensayo pre-clínico cuyo objetivo es "Evaluar la eficacia del faboterápico antiviperino de BIRMEX contra distintas subespecies de serpientes mexicanas del género Crotalus" y de Sudamérica (Crotalus terrificus), esto incide favorablemente en el prestigio de la entidad y de sus productos, al proporcionar evidencia experimental que demuestra la eficacia del faboterápico antiviperino producido por Birmex, no solo con serpientes de importancia en Salud Pública en México, sino contra serpientes de América Central

y Sudamérica, lo cual permitirá a la contar con elementos para proyectar la comercialización de sus productos a esos mercados. Se proyecta concretar la colaboración durante el primer trimestre del 2017.

IV. CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD Y POLÍTICAS GENERALES O SECTORIALES

IV.1 Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental

1.- Solicitudes de Información (INFOMEX)

En el periodo que comprende del 1º de enero al 31 de diciembre de 2016 se recibieron en la Unidad de Transparencia 40 solicitudes de información, requiriendo con mayor frecuencia datos sobre actividades de la institución.

Las solicitudes fueron atendidas en un promedio de 15 días aproximadamente y se turnaron de la siguiente forma:

- Dirección General Adjunta de Administración y Finanzas 31
- Dirección General Adjunta de Control y Aseguramiento de la Calidad 2
- Dirección General Adjunta de Comercialización 3
- Dirección de Planeación Estratégica 2
- Unidad de Transparencia 2

2.- Comité de Información

El Comité de Información sesionó 7 veces como se detalla a continuación:

1a Sesión Extraordinaria	Actualización Índice de Expedientes Reservados Calendario de Sesiones 2016	2 de febrero de 2016
1a Sesión Ordinaria	Reserva de Información	07 de abril de 2016
2a Sesión Extraordinaria	Plan Anual de Desarrollo Archivístico.	18 de mayo de 2016
3a Sesión Extraordinaria	Declaración de Inexistencia de información	04 de julio de 2016
4a Sesión Extraordinaria	Aprobación de Versión Pública	17 de agosto de 2016
5a Sesión Extraordinaria	Ampliación de plazo de respuesta	06 de octubre de 2016
6a Sesión Extraordinaria	Ampliación de plazo de respuesta	24 de octubre de 2016
3ª Sesión Ordinaria	Clasificación de información	09 de noviembre de 2016

3.- Expedientes Reservados

Durante el periodo se desclasificaron 223 expedientes.

4.- Capacitación en materia de transparencia

Durante el periodo que se reporta, aproximadamente 95 servidores públicos de Birmex se capacitaron en materia de Transparencia en las modalidades "En línea" y "Presencial", 51 servidores públicos de mandos medios y superiores.

9

En noviembre de 2016 Birmex recibió el reconocimiento denominado "Comité 100% capacitado" el cual es otorgado por el INAI.

Se realizaron los siguientes cursos:

- "Introducción a la LFTAIPG" 36 servidores públicos
- "Clasificación y Desclasificación" 30 servidores públicos
- "Organización y Conservación de los archivos" 15 servidores públicos
- "Metodología para la organización de sistemas institucionales de Archivos" 11 servidores públicos
- "Ética Pública" 23 servidores públicos
- "Descripción archivística" 4 servidores públicos
- "Producción e integración de la información Archivística" 8 servidores públicos
- "Metodología para el diseño, de sistemas de clasificación y ordenación archivística" 6 servidores públicos
- "Sensibilización para la transparencia y la rendición de cuentas" 7 servidores públicos
- "Introducción a la Administración Pública Gubernamental" 16 servidores públicos
- "Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública" 5 servidores públicos
- "Recursos de Revisión" 1 servidor público

5.- Transparencia Focalizada

Se han atendido todos los requerimientos de la Secretaría de la Función Pública, respecto a la homologación de la sección "Transparencia" de la página Web, así como las actividades señaladas en la "Guía de Acciones de Transparencia 2016", obteniendo 100% de cumplimiento a la guía.

IV.2. Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Durante el periodo de enero-diciembre 2016, la Dirección de Administración, a través de la Gerencia de Adquisiciones, estableció adquisiciones por 2,781.19 mdp para atender los requerimientos de bienes y servicios de las diversas áreas usuarias de la entidad. Las adquisiciones fincadas de enero a diciembre, así como los procedimientos empleados para efectuarlas se muestran a continuación:

ADQUISICIONES ALINEADAS

	2016	2015	2014	2013
LICITACION PUBLICA NACIONAL	49,696.35	1.81	1,562.79	0.06
LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL	27,134.64	0.99	0.00	0.00
SUMA	76,830.99	2.80	1,562.79	0.06
INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS	16,288.59	0.59	30,397.49	1.09
ADJUDICACION DIRECTA	48,548.26	1.77	28,582.35	1.03
SUMA	64,837.20	2.36	58,979.84	2.12
ART. 41 MATERIAS PRIMAS (EXCEPCION A LA LICITACION)	194,989.40	7.11	187,695.52	6.75
ART. 41 VACUNAS	2,378,074.78	86.67	2,532,952.07	91.07
SUMA	2,573,064.18	93.78	2,720,647.59	97.82
INTERDEPENDENCIAS	29,135.50	1.06	0.00	0.00
TOTAL	2,743,867.87	100.00	2,781,190.22	100.00

Las contrataciones efectuadas durante este período, se efectuaron en el marco de la normatividad vigente aplicable y 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 el 2.12% del total.

Asimismo, se efectuaron las siguientes acciones en materia de adquisiciones:

- Obtención de descuentos en los mantenimientos preventivos y correctivos a los equipos instalados en el INH y el INV, así como en la optimización en los servicios de mantenimiento de equipos, los cuales han significado en un ahorro de \$ 4, 662,701.16.
- En el rubro de Servicios Generales se negoció la reducción y/o cancelación de servicios originando un ahorro de \$ 8, 971,194.68.
- Cancelación y reducción de precios en la adquisición de insumos ya contratados en el ejercicio fiscal 2015, por un monto de \$14, 011,935.81.

IV.3 Medidas de austeridad y disciplina del gasto

Los consumos registrados en el periodo enero - diciembre 2016 en comparación con el periodo enero - diciembre 2015, muestran un decremento en los conceptos de gasolina, fotocopiada y agua

Concepto	2015	2016	%
GASOLINA	\$832,956.56	\$580,828.11	-30.2%
ENERGÍA ELÉCTRICA	\$9,615,903	\$10,380,798	8%
FOTOCOPIADO	\$599,354.20	\$346,659.02	-42.1%
TELEFONÍA	\$2,404,925.38	\$2,681,515.00	11.5%
AGUA INSTITUTOS, OFICINAS CENTRALES Y CUAUTITLÁN	\$2,773,619.00	\$2,551,224.35	-8 %

Por otra parte, se observa un incremento en el consumo de energía eléctrica; lo anterior debido a la puesta en función de la Planta del Instituto Nacional de Virología, así como un aumento a partir del mes de septiembre de 2016 en las tarifas para el sector industrial por parte de la Comisión Federal de Electricidad.

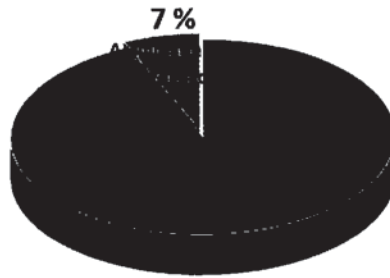
En cuanto al servicio de telefonía fija es importante señalar que disminuyó el número de llamadas realizadas, sin embargo, el costo del servicio aumentó en 2016, lo cual originó un aumento del 11.5% comparado con 2015.

IV.4 Informe anual del estado que guarda el Sistema de Control Interno Institucional Birmex

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 2015), en los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S. A. de C. V., se presentan los avances de acuerdo a lo siguiente:

Actividad	Cantidad	Porcentaje
Actividades atendidas	114	93%
Actividades en proceso	8	7%

Cumplimiento del PTCI 2015



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.
- 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 2016, identificando los Riesgos que pudieran ocasionar el incumplimiento de los objetivos de la entidad.

Cabe señalar que para lograr el cumplimiento de las acciones antes mencionadas se dispuso de una serie de acciones para mejorar el cumplimiento al programa de Control Interno como fueron: llamadas, correos, oficios, reuniones con las diferentes Áreas y recordatorios de las actividades pendientes.

IV.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", el mes de enero se elaboró y entregó mediante oficio No. DA/052/2017, a la Unidad Especializada en Ética y Prevención de Conflictos de Interés el Informe Anual de Actividades del Comité en Birmex.

Durante el 2016 se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- Celebración de 3 Sesiones Ordinarias
- Elaboración, Aprobación y Difusión de las Bases para la Integración, Organización y funcionamiento del Comité
- Elaboración, Aprobación y Difusión del Código de Conducta.

9

2016

- Elaboración, Aprobación y Difusión del Procedimiento de Recepción y Atención de Delaciones del Comité.
- Creación dentro de la Intranet de BIRMEX, de un micrositio en el cual pueden ser consultados todos los documentos y anuncios importantes del Comité de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés: <https://birmexmx.sharepoint.com/sites/intranet/comite/layouts/15/start.aspx#/>
- Elaboración, Aprobación y Difusión del formato para la presentación de delaciones.
- Instalación de buzones en las diferentes sedes de Birmex y creación el correo electrónico comitedeetica@birmex.gob.mx para la recepción de delaciones.
- Capacitación a 98 servidores públicos en temas relacionados con la ética, integración y prevención de conflictos de interés u otros temas relacionados.
- Evaluación de la aplicación del Código de Conducta.
- Emisión del Pronunciamiento de "Cero Tolerancia"
- Difusión del Protocolo para la prevención, atención y sanción del hostigamiento sexual y acoso sexual.

Dichas actividades fueron notificadas a la Unidad antes citada, la cual mediante reunión de trabajo informó a esta entidad los resultados de la evaluación de las mismas, obteniendo una calificación de 111 puntos de los 100 posibles, dado que se realizaron actividades extraordinarias que permitieron obtener un grado de cumplimiento mayor a lo esperado (excelente).

4.- Variaciones en el Ejercicio Presupuestal

La comparación del flujo de efectivo al 31 de diciembre de 2016 y de los Estados e Información Financiera Presupuestaria, fue realizada tomando como base la última modificación autorizada al presupuesto 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 2016, 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 2016, misma que se entregara a la SHCP, por medio de la Coordinadora de Sector de la Secretaría de Salud.

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

- En 2016 el presupuesto pagado de los *Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A de C.V.* (BIRMEX), fue de 3,146,948.3 miles de pesos, cifra superior en 0.3% con relación al presupuesto aprobado (incluye operaciones ajenas de menores de 75.3 miles de pesos)

GASTO CORRIENTE

➤ En **Gasto Corriente** el pagado fue mayor por 0.5% respecto al presupuesto aprobado por 3,126,152.3 miles de pesos, equivalente a 17,985.1 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 1,904.7 miles de pesos. El comportamiento por rubro de gasto se presenta a continuación:

◆ Las erogaciones en **Servicios Personales** registraron presupuesto pagado mayor por 46,724.5 miles de pesos, equivalente al 21.1% mayor al presupuesto aprobado, y obedece a las siguientes situaciones:

- Ampliaciones netas por 51,752.9 miles de pesos a este capítulo, registradas de la siguiente manera: ampliación por 51,752.9 miles de peso, con folio 2016-12-NEF-12 de fecha 02 de enero del 2017, para dar cumplimiento a las disposiciones emitidas por la SHCP en materia de reducción de estructuras de la administración pública, por lo que BIRMEX tuvo que pagar las liquidaciones correspondientes conforme a ley, así como, ajustar el diferencial que le hizo falta para cubrir la nómina, ya que su presupuesto por este concepto lo redujeron y no fue suficiente, aunado que tuvo que liquidar al personal
- Sin reducciones en este capítulo.
- El presupuesto pagado fue mayor, principalmente por el pago de liquidaciones al personal conforme a ley.
- El presupuesto pagado en el capítulo 1000 Servicios Personales, por 268,146.9 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 528 plazas, integrado por 304 de personal de base, 62 de confianza, 100 eventuales y 62 mandos medios

◆ En el rubro de **Gasto de Operación** se registró un presupuesto pagado menor por 13,445.3 miles de pesos, siendo 0.5% menor en comparación con el presupuesto aprobado, esta se integra por los siguientes datos del gasto:

- **Materiales y suministros.** Se registró un presupuesto pagado mayor por 22,971.3 miles de pesos, siendo 0.9% mayor al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente información:
 - Ampliaciones netas por 105,822.0 miles de pesos a este capítulo, registradas de la siguiente manera: ampliación por 105,822.0 miles de peso, con folio 2016-12-NEF-15 de fecha 31 de enero del 2017, para la compra de vacunas principalmente por la comercialización y materiales para la producción, derivado del incremento de las ventas, traspaso de recursos provenientes del capítulo 3000 "Servicios Generales".
 - Reducciones netas por 106,952.9 miles de pesos registradas de la siguiente manera: reducción de 12,000.0 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-2 de fecha 04 de octubre del 2016, para traspasar recursos al capítulo 6000 "Inversión Pública", para realizar mantenimientos mayores, obras y servicios relacionados con las mismas, de las plantas productivas, necesarios para la producción de vacunas, traspaso de recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales", para realizar diversos mantenimientos; reducción de 43,200.0 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-5 de fecha 20 de diciembre del 2016, para los necesarios para las plantas de producción y administrativas, así como, pago de servicios básicos, asesorías, viáticos y boletos de avión, indispensables para realizar la cobranza, reducción de 51,752.9 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-12 de fecha 02 de enero del 2017, para traspasar recursos al capítulo 1000 "Servicios Personales", para dar cumplimiento a las disposiciones emitidas por la SHCP en materia de reducción de estructuras de la administración pública, por lo que BIRMEX tuvo que pagar las liquidaciones correspondientes conforme a ley, así como, ajustar el diferencial que le hizo falta para cubrir la nómina, ya que su presupuesto por este concepto lo redujeron y no fue suficiente, aunado que tuvo que liquidar al personal.
 - 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.
- **Servicios Generales.** En este rubro se registró un presupuesto pagado menor por 36,416.6 miles de pesos, siendo el 11.5% menor al presupuesto aprobado, esta se integra de la siguiente manera:

- Ampliaciones netas por 55,793.0 miles de pesos a este capítulo, registradas de la siguiente manera: ampliación por 55,793.0 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-5 de fecha 20 de diciembre del 2016, traspaso de recursos provenientes del capítulo 2000 "Materiales y Suministros", capítulo 5000 "Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles, y capítulo 6000 "Inversión Pública", para cubrir servicios de mantenimientos necesarios para la producción de vacunas del Instituto Nacional de Virología y del Instituto Nacional de Higiene, así como de oficinas administrativas, pago de impuestos, servicios básicos y pago de utilidades,
 - Reducciones netas por 90,508.8 miles de pesos registradas de la siguiente manera: reducción de 90,508.8 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-15 de fecha 31 de enero del 2017, para la compra de vacunas principalmente por la comercialización y materiales para la producción, derivado del incremento de las ventas, traspaso de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros".
 - Cabe mencionar que dentro del gasto pagado en 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** y apoyos fiscales no se destinaron recursos en este capítulo.
- ◆ En el rubro de **Otros de Corriente**, en este rubro se aprobó un presupuesto de 46,871.5 miles de pesos, de los cuales se registró un presupuesto pagado por 29,672.7 miles de pesos, lo que represento un 36.7% menor en comparación con el presupuesto aprobado, equivalente a 17,198.8 miles de pesos.
- Sin ampliaciones en este rubro
 - Reducciones netas por 17,696.2 miles de pesos registradas de la siguiente manera: reducción de 2,383.0 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-5 de fecha 20 de diciembre del 2016, para dotar de recursos al capítulo 3000 "Servicios Generales, y poder realizar diversos mantenimientos de las plantas de producción y servicios básicos, reducción de 15,313.2 miles de pesos con folio 2016-12-NEF-15 de fecha 31 de enero del 2017, para dotar de recursos al capítulo 2000 "Materiales y Suministros, para la compra de vacunas principalmente por la comercialización y materiales para la producción, derivado del incremento de las ventas.
 - 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 se aplican en este rubro por menos 1,904.7 miles de pesos.

➤ En el rubro de **Subsidios** no se destinaron recursos fiscales.

GASTO DE INVERSIÓN

- El **Gasto de Inversión** se aprobaron 10,310.0 miles de pesos, se registró un presupuesto pagado por 4,791.2 miles de pesos, equivalente a 34.3% menor al presupuesto aprobado, en este rubro se consideran operaciones ajenas recuperables por un monto mayor de 1980.0 miles de pesos.
- ◆ En **Inversión Física** el presupuesto pagado fue por 4,791.2 miles de pesos, equivalente a 46.5% con relación al presupuesto aprobado. Al interior de este rubro de gasto se observan diferentes comportamientos, mismos que a continuación se mencionan
- **Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles.** El este rubro se aprobó un presupuesto de 10,310.0 miles de pesos, de los cuales se registró un presupuesto pagado de 4,199.8 miles de pesos, equivalente al 59.3% menor con relación al presupuesto aprobado, los movimientos presupuestarios que se registraron son los siguientes:
 - Sin ampliaciones en este capítulo
 - Reducciones Netas por 4,210.0 miles de pesos, de acuerdo a las siguientes afectaciones presupuestales: reducción por 4,210.0 miles de pesos con folio 2015-12-NEF-5 de fecha 20 de diciembre del 2016, se traspasó al capítulo 3000 "Servicios Generales", para cubrir servicios de mantenimientos necesarios para la producción de vacunas del Instituto Nacional de Virología y del Instituto Nacional de Higiene, así como de oficinas administrativas, pago de impuestos, servicios básicos y pago de utilidades,
 - El presupuesto pagado en este capítulo por concepto, se realizó en miles de pesos de la siguiente manera:

9.

CSB

-Equipo Médico y de Laboratorio 4,199.8

Total 4,199.8

- Lo anterior, ayudó a continuar con la sustitución y equipamiento de las diferentes áreas sustantivas del Instituto Nacional de Virología y del Instituto Nacional de Higiene, logrando obtener la infraestructura necesaria, que ayude a cumplir con las Buenas Prácticas de Manufactura y la certificación que BIRMEX requiere para sus instalaciones. Igualmente, se realizaron adquisiciones y pagos de los diferentes proyectos autorizados para la entidad para el cumplimiento de sus metas, así mismo, se pagaron pasivos de otros ejercicios.
- En *Inversión Pública*, en este rubro no se aprobó presupuesto, se registró un presupuesto pagado de 591.2 miles de pesos, equivalente al 100.0% mayor con relación al presupuesto aprobado, los movimientos presupuestarios que se registraron son los siguientes:

- Ampliaciones Netas por 12,000.0 miles de pesos mediante las siguientes afectaciones presupuestarias: ampliación por 12,000.0 miles de pesos con folio 2015-12-NEF-2 de fecha 04 de octubre de 2016, traspaso de recursos proveniente del capítulo 2000 "Materiales y Suministros" para la adquisición de equipo médico y de laboratorio para los proyectos autorizados, que están relacionados con la mejora de los equipos para la producción, así como, su funcionamiento
- Reducciones Netas por 6,000.0 miles de pesos, de acuerdo a las siguientes afectaciones presupuestales: reducción por 6,000.0 miles de pesos con folio 2015-12-NEF-5 de fecha 20 de diciembre del 2016, traspaso al capítulo 3000 "Servicios Generales" ", para cubrir servicios de mantenimientos necesarios para la producción de vacunas del Instituto Nacional de Virología y del Instituto Nacional de Higiene, así como de oficinas administrativas, pago de impuestos, servicios básicos y pago de utilidades,
- Por lo antes expuesto, el presupuesto pagado en este capítulo por 591.2 miles de pesos, se afectó de la siguiente manera:

Instalaciones y obras de construcción, y servicios relacionados 459.1

Total 459.1

- En el rubro de **otros de inversión**, se reflejan las operaciones recuperables mayores por 149.6 miles de pesos, que corresponden a préstamos, adeudos pendientes de recuperar del ejercicio y de años anteriores.
- En lo correspondiente a **Subsidios**, no se destinaron recursos.

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

- El presupuesto pagado de BIRMEX en 2016, se aplicó a través de tres **finalidades**: Gobierno, Desarrollo Social y Desarrollo Económico. El primero comprende la función Coordinación de la Política de Gobierno, el segundo Salud y tercero Ciencia, Tecnología e Innovación.
- En la **finalidad Gobierno**, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 32.3% equivalente a 3,528.4 miles de pesos con respecto al presupuesto aprobado.
- La **finalidad Desarrollo Social**, el presupuesto pagado presentó una variación mayor del 0.3% equivalente a 9,392.9 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 ocasiono a su vez un incremento en las ventas y por consiguiente la captación de ingresos, derivado de que se compró de manera extraordinaria, 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 diez días del ejercicio 2016. 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 0.3% equivalente a 9,392.9 miles de pesos, en relación al presupuesto aprobado, en esta función se aplicó operaciones ajenas netas por un importe menor neto de 75.3 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 Subsubcategoría 03 Generación de los Recursos para la Salud, se erogó un presupuesto mayor por el 0.3%, equivalente a 9,674.7 miles de pesos, con respecto al presupuesto aprobado, incluye operaciones ajenas; en la subsubcategoría 04 Rectoría del Sistema de Salud, presentó una variación menor del 0.4% en comparación al presupuesto aprobado, equivalente a 281.8 miles de pesos, en este programa se manejan las actividades administrativas, para controlar, registrar y proporcionar información financiera y presupuestal de los resultados de la entidad en su operación. 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.
- ♦ La **finalidad Desarrollo Económico**, el presupuesto pagado presentó una variación menor del 6.8% equivalente a 2,435.4 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.

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."

TABULADOR DE SUELDOS Y SALARIOS, Y REMUNERACIONES

- De conformidad con lo dispuesto en el artículo 19, penúltimo párrafo del Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2016, 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.					
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		2,310,354	2,875,596	457,502	
Director General Adjunto		4,944,334	6,476,363	961,116	
Director de Área		7,575,592	10,329,605	1,287,306	
Subdirector de Área		8,244,914	12,470,558	1,539,755	
Jefe de Departamento		5,210,119	8,875,512	851,954	
Enlace (grupo P o					

2016

9.

equivalente)					
Operativo					
Base		81,739,631	103,973,224	49,024,998	715,694
Confianza		17,216,461	20,190,087	7,372,694	53,869

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

Nota 1: Con relación al presupuesto devengado correspondiente al ejercicio 2016, 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 2016, las ventas fueron superiores por un 10%. Es importante mencionar que los pasivos de 2016, se pagaran durante el ejercicio 2017 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 2016 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 2016 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 diez días del año 2016, 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.

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 2015 en comparación con el ejercicio enero -diciembre 2016, muestran que las cantidades son menores a los volúmenes correspondientes al año anterior en algunos conceptos como: gasolina, fotocopiado, telefonía, en el caso del energía eléctrica y agua de los institutos se nota un pequeño incremento de los cuales se reforzarán con campañas de ahorro, en el caso de la Planta Cuautitlán se establecerán medidas para racionalizar más el producto y lograr disminuir el incremento que se obtuvo en el ejercicio 2016.

CONCEPTO	U. M.	2015	2016	VARIACIÓN %
GASOLINA	Litros	61,244	43,336	-29%
ENERGIA ELECTRICA	KW	6,817,299	7,100,855	4%
FOTOCOPIADO	No. copias	1,531,615	819,268	-47%
TELEFONIA	No. Llamadas	189,393	140,980	-26%
AGUA PLANTA CUAUTITLAN	M3	5,236	6,427	23%
AGUA INSTITUTOS	M3	30,605	30,791	0.6%

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 vierten en los formatos del SII coincidan con los Estados e Información Financiera Presupuestaria que se acompañan; por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016, 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.

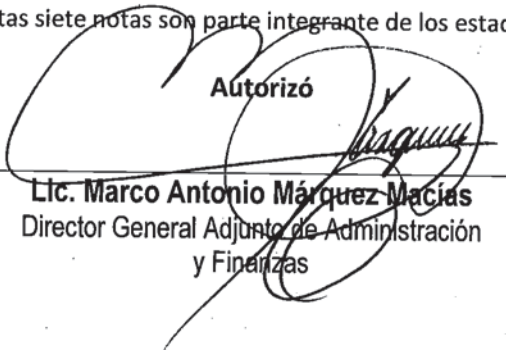
Las cifras presupuestales de Ingresos, Gasto Corriente y de Inversión por el año que terminó el 31 de diciembre de 2016, fueron conciliados contra los Ingresos y Otros Beneficios, Gastos y Otras Pérdidas del Estado de Actividades, incluido el Estado de Situación Financiera al 31 de Diciembre de 2016, 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

Durante el ejercicio 2016, los Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de .C.V., no tuvo ingresos excedentes que reportar al cierre del ejercicio antes mencionado. Es importante mencionar, que la entidad operó al 100.0% con recursos propios.

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

Autorizó


Lic. Marco Antonio Márquez Macías
 Director General Adjunto de Administración
 y Finanzas

Revisó


L.C. Karina Reyes Durán
 Gerente de Costos y Presupuestos y encargada del
 despacho de la Dirección de Finanzas