

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Estados financieros separados

Al 31 de diciembre del 2018 y 2017

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(Cifras expresadas en pesos)

Índice

<u>Contenido</u>	<u>Página</u>
Informe de los auditores independientes	1 a 3
Estados financieros separados:	
De situación financiera	4
De resultado integral	5
De cambios en el patrimonio, neto	6
De flujos de efectivo	7
Notas a los estados financieros separados	8 a 54



## Informe de los Auditores Independientes

Al H. Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos  
Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado Subsidiarias de Petróleos Mexicanos:

(Cifras expresadas en pesos)

### Opinión

Hemos auditado los estados financieros separados de Pemex Fertilizantes Empresa Productiva del Estado Subsidiarias de Petróleos Mexicanos, (Pemex Fertilizantes), que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre del 2018, los estados de resultados, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, y notas que incluyen un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa.

En nuestra opinión, los estados financieros separados adjuntos presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales, la situación financiera no consolidada de Pemex Fertilizantes, al 31 de diciembre de 2018, así como sus resultados no consolidados y sus flujos de efectivo no consolidados por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

### Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados financieros separados de nuestro informe. Somos independientes de Pemex Fertilizantes de conformidad con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros separados en México y hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión

### Incertidumbre material relacionada con negocio en marcha

Como se menciona en la Nota 2 d) a los estados financieros separados adjuntos, en el ejercicio que terminó el 31 de diciembre de 2018, Pemex Fertilizantes sufrió una pérdida neta de \$6,248,708,770; además, a esa fecha tiene pérdidas acumuladas por \$27,158,190,354 y el estado de situación financiera muestra un exceso de pasivos circulantes sobre activos circulantes de \$6,826,662,552. Estas cuestiones, aunadas a que su compañía controladora, Petróleos Mexicanos, tiene una carga fiscal, al incremento significativo de su endeudamiento y a la disminución de su capital de trabajo; indican la existencia de una incertidumbre material que puede crear una duda sustancial sobre la capacidad de Pemex Fertilizantes para continuar como negocio en marcha. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

### Párrafos de énfasis

Como se menciona en las Notas 7 y 13 a los estados financieros separados, Pemex Fertilizante realizó operaciones importantes con sus partes relacionadas, principalmente, relativas a compras de productos y servicios por el año terminado el 31 de diciembre de 2018. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

(Continúa)

Como se menciona en la Nota 2 b), los estados financieros separados adjuntos fueron preparados para uso interno de la Pemex Fertilizantes así como para cumplir con ciertos requisitos legales. La información financiera en ellos contenida no incluye la consolidación de los estados financieros separados de sus subsidiarias, las que se han registrado aplicando el método de participación. Para la evaluación de la situación financiera y los resultados de la entidad económica se debe atender a los estados financieros consolidados de Petróleos Mexicanos y subsidiarias al 31 de diciembre de 2018 y por el año terminado a esa fecha, los que por separado, fueron emitidos. Nuestra opinión no ha sido modificada en relación con esta cuestión.

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de Pemex Fertilizantes en relación sobre los estados financieros separados

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados financieros separados adjuntos de conformidad con las NIIF, y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de estados financieros separados libres de desviación material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros separados, la Administración es responsable de la evaluación de la capacidad de Pemex Fertilizantes para continuar como negocio en marcha, revelando, según corresponda, las cuestiones relacionadas con negocio en marcha y utilizando la base contable de negocio en marcha excepto si la Administración tiene intención de liquidar Pemex Fertilizantes o de cesar sus operaciones, o bien no exista otra alternativa realista.

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

Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados financieros separados

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados financieros separados en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros separados.

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

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados financieros separados, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de Pemex Fertilizantes.

(Continúa)

- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por la Administración, de la base contable de negocio en marcha y, basados en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de Pemex Fertilizantes para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros separados o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que Pemex Fertilizantes deje de ser un negocio en marcha.
- Evaluamos la presentación global, la estructura y el contenido de los estados financieros separados, incluida la información revelada, y si los estados financieros separados representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran la presentación razonable.
- Obtenemos suficiente y apropiada evidencia de auditoría con respecto a la información financiera de las entidades o líneas de negocio dentro del grupo para expresar una opinión sobre los estados financieros separados. Somos responsables de la administración, supervisión y desarrollo de la auditoría de grupo. Somos exclusivamente responsables de nuestra opinión de auditoría.

KPMG CÁRDENAS DOSAL, S.C.



C.P.C. Eduardo López Castellanos

Ciudad de México, a 15 de abril del 2019.

**Pemex Fertilizantes**

Empresa Productiva del Estado Subsidiaria de Petróleos Mexicanos

Estado de situación financiera separado

al 31 de diciembre del 2018 y 2017

(Cifras expresadas en pesos)

<b>Activo</b>	<b><u>2018</u></b>	<b><u>2017</u></b>	<b>Pasivo y patrimonio</b>	<b><u>2018</u></b>	<b><u>2017</u></b>
Activo circulante:			Pasivo circulante:		
Efectivo	\$ 10,570,353	36,301,400	Proveedores	\$ 33,972,107	17,068,848
Clientes (nota 5)	108,668,538	332,215,578	Cuentas y gastos acumulados por pagar	325,130,144	335,579,913
Otras cuentas por cobrar (nota 6)	602,459,516	1,200,679,584	Cuentas por pagar a parte relacionadas y subsidiarias (nota 7)	9,481,145,712	6,198,073,626
Cuentas por cobrar a parte relacionadas y subsidiarias (nota 7)	1,198,284,747	801,131,520			
Inventarios (nota 8)	1,084,838,535	907,509,685	Pasivo a largo plazo:		
Seguros y Fianzas	<u>8,763,722</u>	<u>7,639,273</u>	Beneficios a los empleados (nota 11)	104,400,949	98,360,720
			Provisión de juicios en proceso (nota 15)	4,066,433	2,442,864
<b>Total del activo circulante</b>	<u><u>3,013,585,411</u></u>	<u><u>3,285,477,040</u></u>	<b>Total del pasivo</b>	<u><u>9,948,715,345</u></u>	<u><u>6,651,525,971</u></u>
Propiedades, plantas, equipo y ductos. (nota 10)	5,951,571,196	7,879,066,950	Patrimonio (nota 18):		
Inversion en compañías subsidiarias (nota 9)	1,182,010,906	831,313,861	Patrimonio	28,086,385,595	26,564,723,614
Anticipos a proveedores para adquisición para propiedades, plantas, equipo y ductos.	29,088,004	46,343,246	Déficit acumulado	(27,158,190,354)	(8,083,074,137)
			Efecto acumulado por conversión de subsidiaria en el extranjero	58,191,851	(12,822,784,002)
			Resultado actuarial de beneficios al retiro y post empleo	<u>(758,846,920)</u>	<u>(268,190,349)</u>
			<b>Total del patrimonio</b>	<u><u>227,540,172</u></u>	<u><u>5,390,675,126</u></u>
	<u><u>\$ 10,176,255,517</u></u>	<u><u>12,042,201,097</u></u>		<u><u>\$ 10,176,255,517</u></u>	<u><u>12,042,201,097</u></u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros separados.

**Pemex Fertilizantes**

Empresa Productiva del Estado Subsidiaria de Petróleos Mexicanos

Estado de resultados separado

al 31 de diciembre del 2018 y 2017

(Cifras expresadas en pesos)

	<b><u>2018</u></b>	<b><u>2017</u></b>
Ventas netas e ingresos por servicios:		
Ingresos con terceros	\$ 2,933,425,163	4,123,006,316
A Organismos subsidiarios, empresas productivas subsidiarias (nota 7)	113,261,991	669,850,756
Ingresos por servicios	<u>4,741,698</u>	<u>2,338,512</u>
Total de ventas	3,051,428,852	4,795,195,584
Costo de ventas y servicios (nota 7 y 17)	<u>7,020,351,802</u>	<u>10,978,767,091</u>
Perdida bruta	(3,968,922,950)	(6,183,571,507)
Otros ingresos (nota 14)	<u>(72,619,003)</u>	<u>(9,013,409)</u>
Gastos generales:		
Gastos de administración (nota 7 y 17)	785,883,331	352,537,120
Gastos de venta (nota 17)	<u>480,364,537</u>	<u>621,337,657</u>
Perdida de operación	(5,162,551,815)	(7,148,432,875)
Resultado de financiamiento:		
Gasto por intereses, neto	(473,128,384)	(208,755,670)
Perdida en cambios.	<u>(2,576,928)</u>	<u>(20,925,021)</u>
Resultado de financiamiento, neto (nota 19)	(475,705,312)	(229,680,691)
Perdida en el resultado de compañía subsidiaria (nota 9)	<u>(610,451,643)</u>	<u>(5,444,670,436)</u>
Pérdida antes de impuestos a la utilidad	<u>(6,248,708,770)</u>	<u>(12,822,784,002)</u>
Otros resultados integrales:		
Efecto de conversión	(468,265,571)	(744,781,528)
Utilidad (pérdida) ganancia actuarial beneficio de los empleados	<u>35,800,851</u>	<u>14,767,000</u>
Resultado integral del periodo	<u>\$ (6,681,173,490)</u>	<u>(13,552,798,530)</u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros separados.

**Pemex Fertilizantes**

Empresa Productiva del Estado Subsidiaria de Petróleos Mexicanos

Estado de cambios en el patrimonio separado

al 31 de diciembre del 2018 y 2017

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>Capital social</b>	<b>Perdida Acumuladas De ejercicios anteriores</b>	<b>Perdida Del ejercicio</b>	<b>Pérdida actuarial por beneficios a los empleados</b>	<b>Efecto acumulado por conversión de subsidiarias en el extranjero</b>	<b>Total del patrimonio</b>
Saldos al 31 de diciembre de 2016	\$ 15,027,024,585	(262,241,589)	(7,820,832,548)	7,624,000	454,200,179	7,405,774,627
Traspaso pérdidas acumuladas	-	(7,820,832,548)	7,820,832,548	-	-	-
Aportaciones por transferencia	11,537,699,029	-	-	-	-	11,537,699,029
Resultado Integral	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(12,822,784,002)</u>	<u>14,767,000</u>	<u>(744,781,528)</u>	<u>(13,552,798,530)</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2017	26,564,723,614	(8,083,074,137)	(12,822,784,002)	22,391,000	(290,581,349)	5,390,675,126
Ajuste en aplicación inicial de la Norma NIIF 9	<u>-</u>	<u>(3,623,445)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,623,445)</u>
Saldo ajustado al 1 de enero de 2018	26,564,723,614	(8,086,697,582)	(12,822,784,002)	22,391,000	(290,581,349)	5,387,051,681
Traspaso pérdidas acumuladas	-	(12,822,784,002)	12,822,784,002	-	-	-
Aportaciones por transferencia	1,521,661,981	-	-	-	-	1,521,661,981
Resultado Integral	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(6,248,708,770)</u>	<u>35,800,851</u>	<u>(468,265,571)</u>	<u>(6,681,173,490)</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2018 (nota 18)	<u>\$ 28,086,385,595</u>	<u>(20,909,481,584)</u>	<u>(6,248,708,770)</u>	<u>58,191,851</u>	<u>(758,846,920)</u>	<u>227,540,172</u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros separados.

**Pemex Fertilizantes**

Empresa Productiva del Estado Subsidiaria de Petróleos Mexicanos

Estados de flujos de efectivo separado

al 31 de diciembre del 2018 y 2017

(Cifras expresadas en pesos)

	<b><u>2018</u></b>	<b><u>2017</u></b>
Actividades de operación:		
Pérdida antes de impuestos a la utilidad, operaciones discontinuadas y otros resultados integrales	\$ (6,248,708,770)	(12,822,784,002)
Partidas relacionadas con actividades de inversión:		
Obligaciones Laborales	9,162,479	(1,999,000)
Participación en los resultados de compañías subsidiarias	610,451,643	5,444,670,436
Depreciación	110,476,496	780,372,689
Deterioro de propiedades, planta y equipo	2,246,264,386	4,713,032,700
Utilidad en venta de propiedades, planta y equipo	7,564,929	-
Efecto de valuación de instrumentos financieros	(3,623,445)	-
Intereses a cargo	478,043,396	210,574,105
Subtotal	(2,790,368,886)	(1,676,133,072)
Cuentas por cobrar a clientes	223,547,040	(728,444,113)
Otras cuentas por cobrar	597,095,619	(459,177,943)
Inventarios	(177,328,850)	(243,777,124)
Anticipo a proveedores	17,255,243	(7,559,641)
Proveedores	6,453,491	(19,316,514)
Provisiones y beneficio a los empleados	(1,498,682)	300,204,009
Cuentas por pagar a partes relacionadas	1,492,305,450	(223,720,632)
Intereses pagados	(478,043,396)	(163,296,467)
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	(1,110,582,971)	(3,221,221,497)
Actividades de inversión:		
Adquisiciones y construcciones de propiedades, planta y equipo	(436,810,057)	(205,703,654)
Flujos netos de efectivo de actividades de inversión	(436,810,057)	(205,703,654)
Actividades de financiamiento:		
Prestamos obtenidos de Petroleos Mexicanos	-	3,433,315,706
Aportaciones para futuros aumentos de capital	1,521,661,981	-
Flujos neto de efectivo de actividades de financiamiento	1,521,661,981	3,433,315,706
Incremento neto de efectivo y equivalentes de efectivo	<u>(25,731,047)</u>	<u>6,390,555</u>
Efectivo:		
Al principio del año	<u>36,301,400</u>	<u>29,910,845</u>
Al fin del año	<u>\$ 10,570,353</u>	<u>36,301,400</u>

Ver notas adjuntas a los estados financieros separados

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)  
Notas a los estados financieros separados  
(Cifras expresadas en pesos)

**(1) Entidad que informa**

Para efectos de estos estados financieros separados, Petróleos Mexicanos y Empresas Productivas del Estado Subsidiarias de Petróleos Mexicanos son referidos como "PEMEX". Pemex Fertilizantes es una Empresa Productiva del Estado Subsidiaria "EPS" de Petróleos Mexicanos, siendo este último una Empresa Productiva del Estado.

El 20 de diciembre de 2013 fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en Materia de Energía, el cual entró en vigor al día siguiente de su publicación (el "Decreto de la Reforma Energética"), estableciendo, entre otros aspectos, que la Nación llevará a cabo las actividades estratégicas de exploración y extracción del petróleo y demás hidrocarburos mediante asignaciones a empresas productivas del Estado o a través de contratos con estas o con particulares, en términos de la ley reglamentaria correspondiente.

Algunos aspectos del Decreto de la Reforma Energética relevantes para PEMEX son:

El Gobierno Federal mantendrá siempre la propiedad y el control sobre las empresas productivas del Estado, en el entendido de que la ley (en el caso de Petróleos Mexicanos, la Ley de Petróleos Mexicanos) establecerá las normas relativas a la administración, organización, funcionamiento, procedimientos de contratación y demás actos jurídicos que celebren dichas empresas.

La Comisión Reguladora de Energía tendrá la atribución de otorgar permisos a PEMEX y a terceros para el almacenamiento, el transporte y la distribución por ductos de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos; la regulación de acceso de terceros a los ductos de transporte y al almacenamiento de hidrocarburos y sus derivados, y la regulación de las ventas de primera mano de dichos productos.

La transferencia de determinados bienes de Pemex-Gas y Petroquímica Básica relacionados con el sistema nacional de ductos al Centro Nacional de Control del Gas Natural (CENAGAS), un nuevo organismo público descentralizado.

Como parte de la legislación secundaria derivada del Decreto de la Reforma Energética, el 11 de agosto de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, la Ley de Petróleos Mexicanos, misma que entró en vigor el 7 de octubre de 2014, una vez que quedó designado su nuevo Consejo de Administración, con excepción de algunas disposiciones. El 2 de diciembre de 2014, al encontrarse en funciones el nuevo Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos y en operación sus mecanismos de fiscalización, transparencia y rendición de cuentas, la Secretaría de Energía publicó, en el Diario Oficial de la Federación, la declaratoria señalada en el Transitorio Décimo de la Ley de Petróleos Mexicanos, con la cual entró en vigor el régimen especial de PEMEX en materia de empresas productivas subsidiarias y empresas filiales, remuneraciones, bienes, responsabilidades, dividendo estatal, deuda y presupuesto, salvo el relativo a adquisiciones, arrendamientos, servicios y obras. El 10 de junio de 2015 se publicaron, en el Diario Oficial de la Federación, las Disposiciones Generales de Contratación para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias y, con ello, inició la vigencia del régimen especial en materia de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obras.

Asimismo, la Ley de Hidrocarburos, publicada el 11 de agosto de 2014 en el Diario Oficial de la Federación, inició su vigencia al día siguiente y abrogó la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el Ramo del Petróleo.

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

A partir de la entrada en vigor de la Ley de Petróleos Mexicanos, Petróleos Mexicanos se transformó de un organismo público descentralizado a una empresa productiva del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propios, cuyo fin es el desarrollo de actividades empresariales, económicas, industriales y comerciales, y con el objeto de llevar a cabo la exploración y extracción de petróleo crudo y demás hidrocarburos, pudiendo efectuar actividades relacionadas con la refinación, procesamiento de gas, proyectos de ingeniería y de investigación, generando con ello valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario, con sentido de equidad y responsabilidad social y ambiental.

Hasta antes de la entrada en vigor de la legislación secundaria derivada del Decreto de la Reforma Energética, las actividades de Petróleos Mexicanos y de los Organismos Subsidiarios se regulaban principalmente por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el Ramo del Petróleo; la Ley de Petróleos Mexicanos, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de noviembre de 2008, y el Decreto que tiene por objeto establecer la estructura, el funcionamiento y el control de los organismos subsidiarios de Petróleos Mexicanos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de marzo de 2012.

Conforme al régimen especial previsto en la Ley de Petróleos Mexicanos, PEMEX podrá realizar las actividades, operaciones o servicios necesarios para el cumplimiento de su objeto por sí mismo; con apoyo de sus empresas productivas subsidiarias y empresas filiales, o mediante la celebración de contratos, convenios, alianzas o asociaciones o cualquier acto jurídico, con personas físicas y morales de los sectores, público, privado o social, nacional o internacional.

Las empresas productivas subsidiarias son empresas productivas del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, sujetas a la conducción, dirección y coordinación de Petróleos Mexicanos.

Conforme a lo establecido en el Transitorio Octavo, apartado A, fracción VIII, de la Ley de Petróleos Mexicanos, en tanto entran en vigor los acuerdos de creación de las empresas productivas subsidiarias, los Organismos Subsidiarios existentes continuarán su operación y funcionamiento conforme al Decreto que tiene por objeto establecer la estructura, el funcionamiento y el control de los organismos subsidiarios de Petróleos Mexicanos, en lo que no se oponga a lo dispuesto en la Ley de Petróleos Mexicanos. Dicho Decreto quedó sin efectos en la fecha en que entraron en vigor los acuerdos de creación.

De acuerdo con lo dispuesto por el Transitorio Octavo de la Ley de Petróleos Mexicanos, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, en su sesión celebrada el 18 de noviembre de 2014, aprobó la propuesta de reorganización corporativa presentada por el Director General de Petróleos Mexicanos.

De conformidad con dicha propuesta, los Organismos Subsidiarios existentes se transformarían en dos empresas productivas subsidiarias, que asumirán los derechos y obligaciones de los Organismos Subsidiarios existentes. A la fecha el Organismo Subsidiario Pemex-Exploración y Producción se transformó en la empresa productiva subsidiaria Pemex Exploración y Producción, y Pemex Refinación (PR), Pemex Gas y Petroquímica Básica (PGPB) y Pemex Petroquímica (PPQ) se transformaron en la empresa productiva subsidiaria Pemex Transformación Industrial.

Asimismo, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos aprobó la creación de las empresas productivas subsidiarias Pemex Perforación y Servicios, Pemex Logística, Pemex Cogeneración y Servicios, Pemex Fertilizantes y Pemex Etileno. Conforme a la Ley de Petróleos Mexicanos, estas cinco empresas productivas subsidiarias podrán transformarse en empresas filiales, siempre y cuando se cumpla con las condiciones previstas en dicha Ley.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El 27 de marzo de 2015, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos aprobó el Estatuto Orgánico de Petróleos Mexicanos y los acuerdos de creación de cada una de las empresas productivas subsidiarias, donde se estableció que el objeto de Pemex Fertilizantes será el siguiente:

La producción, distribución y comercialización de amoníaco, fertilizantes y sus derivados, así como la prestación de servicios relacionados, entre otros.

En ese contexto, el Estatuto Orgánico de Petróleos Mexicanos fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2015 y entró en vigor al día siguiente de su publicación.

Asimismo, el 28 de abril de 2015 se publicaron, en el Diario Oficial de la Federación, los acuerdos de creación de las siete empresas productivas subsidiarias, los cuales iniciarán su vigencia una vez que se hayan realizado las gestiones administrativas necesarias para dar inicio a las operaciones de la empresa productiva subsidiaria de que se trate y el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos emita la declaratoria respectiva y la misma se publique en el Diario Oficial de la Federación. Esta declaratoria debe emitirse en un plazo no mayor a 180 días naturales, contados a partir del día siguiente al de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del acuerdo de creación respectivo.

El 31 de julio de 2015 se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, las declaratorias de entrada en vigor de los acuerdos de creación de las empresas productivas subsidiarias Pemex Perforación y Servicios, Pemex Fertilizantes y Pemex Etileno, emitidos por el Consejo de

Administración de Petróleos Mexicanos, cuya vigencia inició el 1° de agosto de 2015.

Las entidades creadas son empresas productivas subsidiarias de carácter técnico, industrial y comercial, con personalidad jurídica y patrimonio propios. Pemex asignó a Pemex Fertilizantes los activos necesarios para que pudiera llevar a cabo sus actividades, integrando así su patrimonio inicial. (Véase nota 19)

El domicilio de Pemex Fertilizantes y principal lugar de negocios es Avenida Marina Nacional No. 329, interior C3, Colonia Verónica Anzures, Delegación Miguel Hidalgo, C. P. 11300, Ciudad de México.

Posterior a la creación de Pemex Fertilizantes, le fueron transferidos algunos funcionarios (Director y Gerentes) y que, de conformidad con el Acuerdo de Creación de Empresa Productiva del 27 de marzo de 2015 anteriormente mencionado, los derechos laborales de estos trabajadores serán respetados en términos de Ley, reconociendo la antigüedad generada en la anterior Entidad, durante el año 2017 y 2016 se continuó con la transferencia de funcionarios bajo las mismas condiciones de las presentadas en el año 2015.

Excepto por los funcionarios mencionados en el párrafo anterior, Pemex Fertilizantes no tiene trabajadores. Los servicios de personal que requiere le fueron proporcionados por Pemex Petroquímica (hasta su extinción) y por Pemex Transformación Industrial.

**(2) Autorización y bases contables****Autorización**

Con fecha 15 de Abril de 2019, fueron autorizados para su emisión estos estados financieros separados y sus notas, por los siguientes funcionarios: Lic. Rogelio Hernandez Cazares, Director General, Dr. Raúl Escorza Pérez, Subdirector de Coordinación Financiera para Empresas Productivas Subsidiarias y el Lic. Alfonso Cruz Angeles, S.P.A. Gerencia de Operación y Control Financiero Procesos Industriales y Logística.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Estos estados financieros separados y sus notas por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se presentarán, para su aprobación, en la siguiente sesión del Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, previa opinión favorable del Comité de Auditoría sobre el dictamen del auditor externo, donde se tiene previsto que dicho Órgano de Gobierno apruebe los resultados del ejercicio en términos de lo dispuesto en el artículo 13 fracción VI de la ley de Petróleos Mexicanos.

**Bases Contables****a) Declaración de cumplimiento**

Pemex Fertilizantes preparó estos estados financieros separados por los años terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017, de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera ("NIIF"), emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB").

Pemex Fertilizantes presenta estos estados financieros separados y para cumplir con requerimientos legales y fiscales y al ser una tenedora intermedia, de conformidad con NIC 27. Estados Financieros Separados, opto por no presentar estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 debido a que Petróleos Mexicanos presentara Estados Financieros Consolidados incluyendo los de Pemex Fertilizantes y subsidiarias.

**b) Presentación de estados financieros**

Pemex Fertilizantes ha elegido la opción de presentar estados financieros separados. Petróleos Mexicanos prepara estados financieros consolidados en los que se incluyen los estados financieros de Pemex Fertilizantes y sus subsidiarias.

Los estados financieros de Pemex Fertilizantes son para cumplir con requisitos legales y fiscales.

**c) Conversión de estados financieros separados de operaciones extranjeras**

Los estados financieros de operaciones extranjeras se convierten a la moneda de informe, identificando inicialmente si la moneda funcional y la de registro de la operación extranjera son diferentes y, posteriormente, se realiza la conversión de la moneda funcional a la de informe, utilizando para ello el tipo de cambio histórico y/o el tipo de cambio de cierre del ejercicio, y el índice de inflación del país de origen cuando la operación extranjera se encuentre en un entorno económico inflacionario.

**d) Bases de medición y negocio en marcha**

Estos estados financieros separados fueron preparados sobre la base de costo histórico, salvo por aquellos rubros mencionados en estas notas a los estados financieros separados en los que se especifique que fueron medidos a valor razonable, costo amortizado, valor presente, o valor de uso. Los principales rubros medidos a valor razonable son los instrumentos financieros derivados ("IFD"); los medidos a costo amortizado son principalmente los préstamos y; el principal rubro medido a valor presente es la provisión para beneficios a empleados.

**Incertidumbre relativa al negocio en marcha-**

Los estados financieros han sido preparados bajo la base de negocio en marcha, la que supone que La Empresa Productiva Subsidiaria Pemex Fertilizantes podrá realizar sus activos y cumplir con sus obligaciones de pago.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## Hechos y condiciones

La Empresa Productiva Subsidiaria Pemex Fertilizantes ha reconocido pérdidas netas continuas durante los años 2018, 2017 y 2016 por \$6,248,708,770, \$12,822,784,002 y \$7,820,832,548. Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2018 se tiene un déficit acumulado de \$27,158,190,354.

Adicionalmente, Petróleos Mexicanos, nuestra compañía controladora, tiene una deuda importante contraída principalmente para financiar los gastos de operación y de inversión necesarios para llevar a cabo las operaciones de las Empresas Productivas Subsidiarias; además, debido a su importante carga fiscal (pago de derechos de extracción de hidrocarburos), el flujo de efectivo derivado de las operaciones de Petróleos Mexicanos, compañía controladora, en años recientes no ha sido suficiente para fondear sus gastos de operación, inversión y otros gastos, por lo que su endeudamiento ha incrementado significativamente y su capital de trabajo ha disminuido; esto aunado a la fuerte caída de los precios del petróleo que inició a finales de 2014, y su comportamiento volátil subsecuente.

Al inicio de 2019, algunas agencias calificadoras disminuyeron la calificación crediticia de Petróleos Mexicanos, compañía controladora, lo cual podría tener un impacto en las tasas de interés de los nuevos contratos o renegociaciones de deuda de PEMEX durante 2019.

En adición a lo anterior, debe considerarse que la suspensión de la actividad productiva y comercial del negocio del amoníaco implicaría un serio deterioro del valor que impactaría negativamente a los activos de Pro-Agro (compañía subsidiaria de Pemex Fertilizantes), toda vez que esta empresa no podría funcionar sin amoníaco y CO<sub>2</sub>, insumos que se producen en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque, propiedad de Pemex Fertilizantes.

Todas estas cuestiones, indican la existencia de una incertidumbre material que puede crear una duda sustancial sobre la capacidad de la Empresa Productiva Subsidiaria Pemex Fertilizantes para continuar como negocio en marcha.

De conformidad con el Plan de Negocios que presentó PEMEX, con respecto a Pemex Fertilizantes, para el período 2017 – 2021, se han definido diversas estrategias enfocadas, a Pemex Fertilizantes, para enfrentar esta situación. El propósito central de esta estrategia consiste en detonar inversiones de CAPEX a fin de integrar adecuadamente la cadena gas natural- amoníaco- fertilizantes. Para ello se están llevando a cabo las siguientes acciones:

**1. El gas en el sureste mexicano y la producción de amoníaco.**

Si bien actualmente se cuenta con un contrato de comercialización de gas con garantía de transporte por la reserva de capacidad que se llevó a cabo ante CENAGAS por 190,604 Gj/día, a la fecha se mantiene una situación de desabasto general en el sureste mexicano.

Por lo anterior, Pemex, en coordinación con la Secretaría de Energía (SENER), han tomado acciones para asegurar la disponibilidad de gas a partir de 2019 como se describe a continuación:

- Se ha acordado con la SENER solicitar a la CRE que dé una consideración de mayor prioridad a Cosoleacaque para que al menos se cuente con el gas para operar dos plantas de amoníaco. La meta acordada con SENER es que se mantenga esta situación durante todo 2019.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- CENAGAS ha iniciado la reconfiguración del sistema de ductos en Cempoala, que se espera que en 2019 concluya en su primera fase, lo que representará la posibilidad de hacer fluir gas desde los Estados Unidos hasta el sureste de México y con ello incrementar la oferta en la región contando con gas natural para operar dos plantas de amoníaco.

**2. Reactivar la producción de Urea**

Como se mencionó previamente, concluyó la rehabilitación física de Pro-Agro. El tren Urea I inició pruebas a mediados de 2018, pero no logró estabilizar su producción debido a una operación discontinua en Cosoleacaque, principalmente a causa de falta de gas. Se estima que hacia el tercer trimestre del 2019 se reinicie el arranque en ambas plantas.

Con el objeto de crear fuentes adicionales de generación de flujo de efectivo y en tanto no se cuente con la operación de las dos plantas de urea, Pro-Agro instaló llenaderas para la venta de amoníaco importado a partir de la habilitación la terminal de almacenamiento de amoníaco ubicada en la terminal de Pajaritos, Veracruz y logrando con ello contar con una segunda fuente de provisión como insumo para la producción de urea dada la coyuntura descrita.

**3. Recuperar la capacidad, eficiencia y confiabilidad operativa de Grupo Fertinal (Compañía subsidiaria)**

PFER ha emprendido un importante esfuerzo de reestructura financiera y operativa de Fertinal, para hacer frente a la difícil situación financiera en que se encontraba al momento de su compra.

En 2017 se ejecutó un Plan de Choque cuyo objetivo principal era alcanzar el punto de equilibrio tanto en sus flujos de efectivo como en sus gastos operativos, así como un paquete de inversiones que permitió al cierre del ejercicio alcanzar un nivel de producción de 985 mil toneladas de productos finales que representa un 13.3% de crecimiento respecto al nivel de 2016.

En 2018, en complemento al Plan de Choque, se contó con un Plan Estratégico para consolidar los niveles óptimos de producción, seguir administrando los flujos de efectivo de muy corto plazo y se avanzó en la reestructura financiera. De esta manera, en 2018 se obtuvo el máximo histórico de producción de 1 millón 106 mil toneladas de productos finales que arroja un aumento de 12.3% en relación a 2017. Lo que además coloca a la empresa en una capacidad utilizada del 90.3%. Es de señalar, que el balance operativo registró un superávit que contrasta con el déficit del año anterior.

A pesar de lo anterior, Fertinal mantiene un enorme reto financiero derivado de una carga de endeudamiento de 635 millones de dólares.

Por su parte, Petróleos Mexicanos (PEMEX) como compañía controladora cuenta con autonomía presupuestaria, y se sujeta al balance financiero, que representa la diferencia entre sus ingresos y su gasto total presupuestado, incluyendo el costo financiero de su deuda, el cual, a propuesta de la SHCP, aprueba el Congreso de la Unión.

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

En el presupuesto de Egresos de la Federación para 2019 se estima que los egresos presupuestales de PEMEX por \$589,736,649,000 superen los ingresos presupuestales de \$524,291,649,000 en \$65,445,000,000 cifra que corresponde a la meta de balance financiero (negativo) autorizado por el Congreso de la Unión a PEMEX; por lo tanto, en dicho presupuesto se le autoriza a PEMEX un endeudamiento neto de \$112,800,000,000, el cual es considerado por el Gobierno Federal como deuda pública, para cubrir su balance financiero negativo.

Con fecha 26 de febrero de 2019, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos tomó conocimiento del presupuesto autorizado a la Entidad, a través del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019 y del perfil crediticio de Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias. En esa misma fecha fue autorizado el Programa Operativo y Financiero Anual de Trabajo (POFAT), en el cual se detallaron las variables operativas en las cadenas de perforación, extracción y transformación industrial, así como su proyecto de resultados financieros.

Los planes de la Administración para superar esta contingencia consisten en implementar una nueva estrategia de negocios enfocada en el fortalecimiento financiero de la compañía a través de medidas internas tales como control de gastos, políticas de austeridad, disminución de la deuda, coberturas de petróleo crudo y el combate al robo de combustible; así como medidas externas, a través del "Programa de Fortalecimiento de Petróleos Mexicanos (el Programa de Fortalecimiento") que considera apoyos por parte del Gobierno Federal por medio de capitalizaciones, una política estable de precios, apoyos fiscales, prepago de pagarés a favor de PEMEX, previamente emitidos por el Gobierno Federal y apoyo en el combate al robo de combustible.

Con fecha 15 de febrero de 2019, como parte de este Programa de Fortalecimiento, el Gobierno Federal anunció parte de los apoyos a PEMEX para poder fortalecerse como empresa estratégica, productiva y sana. Esta primera etapa incluye una aportación de flujos a la empresa, los cuales se obtendrán, entre otros, como sigue:

- \$25,000,000,000 a través de una capitalización, ya contemplada en el Presupuesto de Egresos de la Federación, misma que se recibirá en 5 pagos durante 2019, de los cuales se han recibido \$15,000,000,000 a la fecha de emisión de los estados financieros consolidados de PEMEX.
- Un cobro anticipado de pagarés durante 2019 por \$34,887,250,000, derivados del apoyo por parte del Gobierno Federal por concepto de pasivo laboral, de los cuales se han recibido \$21,531,544,000 a la fecha emisión de los estados financieros consolidados de PEMEX.
- una reducción gradual de la carga fiscal a partir de 2019 y hasta 2024; a través de una migración de Asignaciones a Contratos con un consecuente incremento en el límite para la deducción/reembolso de costos, gastos e inversiones relacionados con proyectos de extracción y exploración.

La Empresa Productiva Subsidiaria Pemex Fertilizantes y Petróleos Mexicanos no están sujetas a la Ley de Concursos Mercantiles y ninguno de los contratos de financiamiento existentes incluye cláusulas que pudieran dar lugar a la exigibilidad del pago inmediato de la deuda o ligados a resultados de razones financieras.

**e) Eventos Relevantes**

En el acuerdo "CAEPS-PF-002/2017" de la sesión 7 ordinaria de Pemex Fertilizantes del 22 de marzo de 2017, el Consejo de Administración autorizó respecto de la transferencia de bienes, derechos y obligaciones a Pemex Fertilizantes, que la participación de Pro-Agroindustrias, S.A. de C.V., sea transferida en un 99% a PMX Fertilizantes Pacifico, S.A. de C.V. y el 1% a Pemex Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. y el 38.2% de la tenencia accionaria de Grupo Fertinal, S.A. de C.V. a PMX Fertilizantes Pacifico S.A. de C.V.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El 14 de junio de 2017 se celebró el acta de Transferencia de Acciones mediante la cual Pemex Fertilizantes recibe el 38.2% de las acciones de Grupo Fertinal, S.A. de C.V. proveniente de la empresa filial denominada PMI Holdings B.V. equivalentes a \$ 2,545,992,719 quien a su vez transferirá dichas acciones a su compañía subsidiaria PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V., con fundamento en lo establecido en el transitorio cuarto del acuerdo de creación de Pemex Fertilizantes y para efectos de integrar la transferencia a su patrimonio de conformidad con el Artículo 6 del propio instrumento de creación.

El 14 de junio de 2017 se celebró el acta de Transferencia de Acciones mediante la cual Pemex Fertilizantes recibe el 99% de las acciones de Pro Agroindustrias, S.A. de C.V. provenientes de Pemex Fertilizantes filial PMI Infraestructura y Desarrollo, S.A. de C.V. equivalentes a \$ 6,242,696,125, Pemex Fertilizantes a su vez aportará estas acciones a su compañía subsidiaria PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V., con fundamento en lo establecido en el transitorio cuarto del acuerdo de creación de Pemex Fertilizantes y para efectos de integrar la transferencia a su patrimonio de conformidad con el Artículo 6 del propio instrumento de creación.

La administración de PMX fertilizantes Holding, S.A. de C.V. y PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V. (subsidiarias de Pemex Fertilizantes) al aplicar el método de participación, hicieron los ajustes necesarios en el capital contable y resultados de Pro-Agroindustrias, S.A. de C.V. para considerar un deterioro en el valor de los activos por \$ 4,206 millones de pesos, aproximadamente, derivado de la "baja" de activos ociosos adquiridos sobre los cuales no han iniciado su rehabilitación. A la fecha de este informe los estados financieros de Pro-Agroindustria, S.A. de C.V. no tienen reconocido este efecto.

**f) Moneda funcional y de reporte**

Los estados financieros separados se presentan en pesos mexicanos, que es la moneda funcional y de reporte de Pemex Fertilizantes, debido, principalmente a lo siguiente:

- i. El entorno económico primario en que opera Pemex Fertilizantes es México, siendo el peso mexicano la moneda de curso legal.
- ii. Petróleos Mexicanos y sus empresas productivas subsidiarias cuentan con autonomía presupuestaria, y se sujetan sólo al balance financiero (diferencia entre los ingresos y el gasto neto total, incluyendo el costo financiero de la deuda pública del Gobierno Federal y de las entidades de control directo) y al techo de gasto de servicios personales que, a propuesta de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) apruebe el Congreso de la Unión, en pesos mexicanos.
- iii. La provisión por beneficios a los empleados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 representa el 2.36% y 3.97% de los pasivos totales de Pemex Fertilizantes respectivamente. Esta provisión es calculada, denominada y liquidable en pesos mexicanos.
- iv. Los flujos de efectivo para liquidar los gastos generales, los impuestos y derechos, son realizados en pesos mexicanos.

Si bien la determinación de los precios de venta de diversos productos toma como principal referencia índices internacionales denominados en dólares estadounidenses, el precio de venta final de las ventas nacionales se encuentra regulado por políticas financieras y económicas determinadas por el Gobierno Federal. Asimismo, los flujos de efectivo de dichas ventas son generados y recibidos en pesos mexicanos.

De las divisas recibidas por Pemex Fertilizantes, la entidad reguladora en materia monetaria del país (Banco de México), establece que las dependencias de la Administración Pública Federal que no tengan carácter de intermediarios financieros estarán obligadas a enajenar sus divisas al propio Banco de México en los términos de las disposiciones que éste expida, obteniendo a cambio de éstas, pesos mexicanos, que son la moneda de curso legal en el país.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**g) Uso de juicios y estimaciones**

Al preparar estos estados financieros, la administración de Pemex Fertilizantes ha realizado juicios, estimaciones y suposiciones que afectan la aplicación de políticas contables y los importes reportados de activos, pasivos, ingresos y gastos. Los resultados reales pueden diferir de dichas estimaciones.

Las estimaciones y las suposiciones correspondientes son revisadas regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas prospectivamente.

La información relativa a la aplicación de estimaciones, suposiciones y juicios críticos sobre las políticas contables que tienen un efecto significativo sobre los montos reconocidos en los estados financieros separados, se describen en las siguientes notas:

i. Juicios y supuestos e incertidumbre en las estimaciones.

- Nota 3 - d Instrumentos financieros
- Nota 3 - f Propiedades, planta y equipo
- Nota 3 - i Provisiones
- Nota 3 - j Beneficios a empleados
- Nota 3 - k Impuestos a la utilidad
- Nota 3 - l Contingencias

ii. Determinación del valor razonable

Algunas de las políticas y revelaciones contables de Pemex Fertilizantes requieren la medición de los valores razonables de activos y pasivos financieros como de los no financieros.

Pemex Fertilizantes cuenta con un marco de control establecido en relación con la medición de los valores razonables. Esto incluye un equipo de valuación que tiene la responsabilidad general por la supervisión de todas las mediciones significativas del valor razonable, incluyendo los valores razonables de Nivel 3.

La Subdirección de riesgos revisa regularmente los datos de entrada no observables significativos y los ajustes de valuación. Si se usa información de terceros, como cotizaciones de corredores o servicios de fijación de precios, para medir los valores razonables, esta Subdirección evalúa la evidencia obtenida de los terceros para respaldar la conclusión de que esas valuaciones satisfacen los requerimientos de las NIIF, incluyendo el nivel dentro de la jerarquía del valor razonable dentro del que deberían clasificarse esas valuaciones.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, Pemex Fertilizantes utiliza datos de mercado observables siempre que sea posible. Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en los datos de entrada usados en las técnicas de valoración, como se muestra a continuación:

Nivel 1: Precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.

Nivel 2: Datos de entrada diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir, precios) o indirectamente (es decir, provenientes de los precios).

Nivel 3: Datos o insumos para medir el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables (datos de entrada no observables).

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Si los datos de entrada usados para medir el valor razonable de un activo o pasivo se clasifican en niveles distintos de la jerarquía del valor razonable, entonces la medición del valor razonable se clasifica en su totalidad en el mismo nivel de la jerarquía del valor razonable que la variable de más baja observabilidad que sea significativa para la medición total.

Pemex Fertilizantes reconoce las transferencias entre los niveles de la jerarquía del valor razonable al final del período sobre el que se informa durante el cual ocurrió el cambio.

**h) Conversión de estados financieros de subsidiaria**

Los estados financieros separados de las subsidiaria extranjera se convierten a la moneda de reporte, identificando inicialmente si la moneda funcional y la de registro de la operación extranjera son diferentes, en cuyo caso, se lleva a cabo la conversión de la moneda de registro a la moneda funcional y posteriormente a la de reporte, utilizando para ello el tipo de cambio de cierre del período para las cuentas de activos y pasivos; al tipo de cambio histórico para las cuentas de patrimonio; y al tipo de cambio promedio ponderado del período para las cuentas de resultados.

Las políticas contables de las compañías subsidiarias son aplicadas en forma consistente con las políticas de Pemex Fertilizantes

**i) Definición de términos**

Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros separados, cuando se hace referencia a pesos o "\$", se trata de pesos mexicanos; cuando se hace referencia a dólares estadounidenses o "US\$", se trata de dólares de los Estados Unidos de América y a euros o "€".

**(3) Políticas contables significativas**

Pemex Fertilizantes ha aplicado consistentemente las siguientes políticas contables a todos los períodos presentados en estos estados financieros separados, salvo por lo que indica la nota de cambios contables.

**i. Subsidiarias**

Las subsidiarias son entidades controladas por PEMEX. PEMEX controla una entidad cuando está expuesto, o tiene derecho, a rendimientos variables procedentes de su implicación en la inversión y tiene la capacidad de influir en esos rendimientos a través de su poder sobre esta. Los estados financieros de subsidiarias son incluidos en los estados financieros consolidados desde la fecha en que comienza el control hasta la fecha en que el control cesa, por los que siguen las mismas políticas de PEMEX.

**(a) Administración de riesgos financieros-**

Pemex Fertilizantes está expuesta a los siguientes riesgos financieros por su operación con instrumentos financieros:

- riesgo de crédito,
- riesgo de liquidez,
- riesgo de mercado

*Políticas de administración de riesgos financieros*

La dirección de Pemex Fertilizantes tiene la responsabilidad de establecer y supervisar el manejo del riesgo financiero.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

La dirección ha delegado a la Administración de Pemex Fertilizantes la responsabilidad de desarrollar y monitorear las políticas de riesgos de Pemex Fertilizantes. La Administración reporta regularmente al Consejo de Administración sus actividades.

Las políticas del manejo de riesgos de Pemex Fertilizantes se establecen para identificar y analizar los riesgos que Pemex Fertilizantes enfrenta.

Riesgo de Crédito:

El riesgo de crédito representa la pérdida financiera que enfrenta Pemex Fertilizantes si un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente de las cuentas por cobrar a clientes.

## Cuentas por cobrar a clientes

La exposición de Pemex Fertilizantes al riesgo de crédito se ve afectada principalmente por las características individuales de cada cliente.

El Comité de Gestión de Riesgos ha establecido una política de riesgo bajo la cual se analiza a cada cliente individualmente en lo que respecta a su solvencia antes de ofrecer las condiciones de venta. La revisión incluye calificaciones externas cuando éstas están disponibles, estados financieros, información de agencias crediticias, información de la industria y, en algunos casos, referencias bancarias. Se establecen límites de venta para cada cliente y se revisan cada tres meses. Cualquier venta que exceda esos límites requiere la aprobación del comité de gestión de riesgos.

Más del 99% de los clientes de la Empresa han efectuado transacciones con esta por más de 3 años, y no se han reconocido pérdidas por deterioro contra estos clientes a la fecha de los estados financieros.

Pemex Fertilizantes limita su exposición al riesgo de crédito relacionado con los clientes comerciales estableciendo un período de pago máximo de tres meses para los clientes individuales y corporativos, respectivamente.

Pemex Fertilizantes establece una estimación para deterioro de valor que representa su estimación de las pérdidas incurridas en relación a las cuentas por cobrar a clientes (ver Nota 5). El valor en libros de los activos financieros representa la exposición crediticia máxima.

Riesgo de Liquidez:

El riesgo de liquidez representa la posibilidad de que Pemex Fertilizantes encuentre dificultades para cumplir con sus obligaciones relacionadas con sus pasivos financieros que se liquidan mediante la entrega de efectivo. El enfoque de Pemex Fertilizantes para administrar su liquidez, radica en la seguridad de que sus compromisos de pago están soportados en el respaldo que le ofrece el Corporativo a través de la cuenta corriente, lo que le da certeza, en la medida de lo posible, que contará con la liquidez suficiente para solventar sus pasivos a la fecha de su vencimiento, tanto en situaciones normales como en condiciones extraordinarias, sin incurrir en pérdidas inaceptables o poner en riesgo la reputación de Pemex Fertilizantes.

<b>31 de diciembre del 2018</b>	<b>Importe en libros</b>	<b>TOTAL</b>	<b>Menor a 1 año</b>	<b>1-5 años</b>	<b>Más de 5 años</b>
Cuentas por pagar a partes relacionadas	\$ 9,481,145,712	9,481,145,712	9,481,145,712	-	-
Proveedores	33,972,107	33,972,107	33,972,107	-	-
Pasivos acumulados	325,130,144	325,130,144	325,130,144	-	-
<b>Al 31 de diciembre del 2018</b>	<b>\$ 9,840,247,963</b>	<b>9,840,247,963</b>	<b>9,840,247,963</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Riesgo de Mercado:

El riesgo de mercado es el riesgo de que los cambios en los precios de mercado, por ejemplo, tasas de cambio y tasas de interés: afectarán los ingresos de Pemex Fertilizantes o el valor de sus tenencias de instrumentos financieros. El objetivo de la gestión de riesgo de mercado es administrar y controlar las exposiciones de riesgo de mercado dentro de parámetros aceptables, mientras se optimiza el rendimiento.

Todas estas transacciones se llevan a cabo dentro de los lineamientos establecidos por el comité de administración de riesgos. En general, Pemex Fertilizantes busca aplicar la contabilidad de coberturas para administrar la volatilidad en los resultados.

El 31 de diciembre de 2018, los riesgos de mercado que pueden afectar el valor de los instrumentos financieros de Pemex Fertilizantes son:

- Tipo de cambio peso mexicano / dólar estadounidense; y

Se incluye el análisis del peso frente al dólar, la tasa de interés y luego la siguiente:

		<b>2018</b>	<b>2017</b>
Dólar Americano	\$	19.68290	19.78670

**b) Análisis de sensibilidad**

Los activos y pasivos de Pemex Fertilizantes están expuestos a riesgos de mercado tales como tasas de interés y tipos de cambio, por este motivo y de conformidad con las disposiciones de la NIIF 7 "Instrumentos Financieros - Revelaciones", se requiere un análisis de sensibilidad.

Este análisis tiene por objeto proporcionar una visión adicional para el usuario de la información financiera y/o responsables de tomar decisiones en cuanto a lo que habría sucedido en términos de ingresos y activos, si las variables relevantes hubieran sufrido fluctuaciones.

*Riesgo cambiario-*

El riesgo de tipo de cambio se origina cuando Pemex Fertilizantes lleva a cabo operaciones y mantiene activos y pasivos monetarios en monedas distintas a su moneda funcional. Los saldos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se muestran en la nota 16.

*Riesgo de tasa de interés-*

Las fluctuaciones en tasas de interés impactan principalmente a los préstamos que pudiera tener contratados Pemex Fertilizantes. Sin embargo, este riesgo al igual que el de liquidez se ve mitigado por la misma razón, ya que el Corporativo respalda todas sus operaciones por pasivos con terceros.

**(c) Moneda extranjera****i. Transacciones en moneda extranjera**

Las transacciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en las fechas de celebración, liquidación y/o presentación de la información financiera.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Las diferencias en cambio que surjan al liquidar las partidas monetarias, o al convertir las partidas monetarias a tipos de cambio diferentes de los que se utilizaron para su reconocimiento inicial, ya sea que se hayan producido durante el período o en estados financieros separados previos, se reconocerán en los resultados del período en el que se presentan. Cuando se reconozca en los otros resultados integrales una pérdida o ganancia derivada de una partida no monetaria, cualquier diferencia en cambios, incluida en esa pérdida o ganancia, también se reconocerá en otro resultado integral. Por el contrario, cuando la pérdida o ganancia, derivada de una partida no monetaria sea reconocida en los resultados del período, cualquier diferencia en cambio incluida en esta pérdida o ganancia, también se reconocerá en los resultados del período.

**ii. Operaciones en el extranjero-**

Los estados financieros de las subsidiarias extranjeras se convierten a la moneda de reporte, identificando inicialmente si la moneda funcional y la de registro de la operación extranjera son diferentes, en cuyo caso, se lleva a cabo la conversión de la moneda de registro a la moneda funcional y posteriormente a la de reporte, utilizando para ello el tipo de cambio de cierre del período para las cuentas de activos y pasivos; al tipo de cambio histórico para las cuentas de patrimonio; y al tipo de cambio promedio ponderado del período para las cuentas de resultados.

Las diferencias en conversión de moneda extranjera se reconocen en otros resultados integrales y se presentan en el efecto por conversión, excepto cuando la diferencia de conversión se distribuye a la participación no controladora.

**d) Instrumentos financieros****i. Reconocimiento y medición inicial**

Política aplicable en 2018 y 2017

Los deudores comerciales e instrumentos de deuda emitidos se reconocen inicialmente cuando se originan. Todos los otros activos financieros y pasivos financieros se reconocen inicialmente cuando Pemex Fertilizantes se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Un activo financiero (a menos que sea un deudor comercial sin un componente de financiamiento significativo) o pasivo financiero se mide inicialmente al valor razonable más, en el caso de una partida no medida al valor razonable con cambios en resultados, los costos de transacción directamente atribuibles a su adquisición o emisión. Un deudor comercial sin un componente de financiación significativo se mide inicialmente al precio de la transacción.

**ii. Clasificación y medición posterior**

Activos financieros – Política aplicable a partir del 1o. de enero de 2018

En el reconocimiento inicial, un activo financiero se clasifica como medido a: costo amortizado, inversión en instrumentos de deuda a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCORI), inversión en instrumentos de patrimonio a VRCORI, o a valor razonable con cambios en resultados (VRCR).

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, excepto si Pemex Fertilizantes cambia su modelo de negocio por uno para gestionar los activos financieros, en cuyo caso todos los activos financieros afectados son reclasificados en el primer día del primer período sobre el que se informa posterior al cambio en el modelo de negocio.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## Activos financieros a costo amortizado

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes y no está medido a valor razonable con cambios en resultados:

- el activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener flujos de efectivo contractuales; y
- las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

## Inversión en un instrumento de deuda a VRCORI

Una inversión en un instrumento de deuda deberá medirse al VRCORI si se cumplen las dos condiciones siguientes y no está medido a valor razonable con cambios en resultados:

- el activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra tanto obteniendo los flujos de efectivo contractuales como vendiendo los activos financieros; y
- las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

## Inversión en un instrumento de patrimonio

En el reconocimiento inicial de una inversión en un instrumento de patrimonio que no es mantenida para negociación, Pemex Fertilizantes puede realizar una elección irrevocable en el momento del reconocimiento inicial de presentar los cambios posteriores en el valor razonable en otro resultado integral.

## Activos financieros a VRRCR

Todos los activos financieros no clasificados como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral como se describe anteriormente, son medidos al valor razonable con cambios en resultados. Esto incluye todos los activos financieros derivados.

En el reconocimiento inicial, Pemex Fertilizantes puede designar irrevocablemente un activo financiero que de alguna otra manera cumple con el requerimiento de estar medido al costo amortizado o al valor razonable con cambios en otro resultado integral como al valor razonable con cambios en resultados si haciéndolo elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso.

## Activos financieros: Evaluación del modelo de negocio –

## Política aplicable a partir del 1o. de enero de 2018

Pemex Fertilizantes realiza una evaluación del objetivo del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero a nivel de cartera, ya que este es el que mejor refleja la manera en que se gestiona el negocio y en que se entrega la información a la gerencia. La información considerada incluye:

- Las políticas y los objetivos señalados para la cartera y la operación de esas políticas en la práctica. Estas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que dichos activos están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- Cómo se evalúa el rendimiento de la cartera y cómo este se informa al personal clave de la gerencia de Pemex Fertilizantes;
- Los riesgos que afectan al rendimiento del modelo de negocio (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y, en concreto, la forma en que se gestionan dichos riesgos;
- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y la oportunidad de las ventas en periodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.

Las transferencias de activos financieros a terceros en transacciones que no califican para la baja en cuentas no se consideran ventas para este propósito, de acuerdo con el reconocimiento continuo de Pemex Fertilizantes de los activos.

Los activos financieros que son mantenidos para negociación o son gestionados y cuyo rendimiento es evaluado sobre una base de valor razonable son medidos al valor razonable con cambios en resultados.

Activos financieros: Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses.

Política aplicable a partir del 1o. de enero de 2018

Para propósitos de esta evaluación, el 'principal' se define como el valor razonable del activo financiero en el momento del reconocimiento inicial. El 'interés' se define como la contraprestación por el valor temporal del dinero por el riesgo crediticio asociado con el importe principal pendiente durante un período de tiempo concreto y por otros riesgos y costos de préstamo básicos (por ejemplo, el riesgo de liquidez y los costos administrativos), así como también un margen de utilidad.

Al evaluar si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal e intereses, Pemex Fertilizantes considera los términos contractuales del instrumento.

Esto incluye evaluar si un activo financiero contiene una condición contractual que pudiera cambiar la oportunidad o importe de los flujos de efectivo contractuales de manera que no cumpliría esta condición. Al hacer esta evaluación, Pemex Fertilizantes considera:

- hechos contingentes que cambiarían el importe o la oportunidad de los flujos de efectivo;
- términos que podrían ajustar el cupón contractual, incluyendo características de tasa variable;
- características de pago anticipado y prórroga; y
- términos que limitan el derecho de Pemex Fertilizantes a los flujos de efectivo procedentes de activos específicos.

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Una característica de pago anticipado es consistente con el criterio de únicamente pago del principal e intereses si el importe del pago anticipado representa sustancialmente los importes no pagados del principal e intereses sobre el importe principal, que puede incluir compensaciones adicionales razonables para el término anticipado del contrato. Adicionalmente, en el caso de un activo financiero adquirido con un descuento o prima significativo de su importe nominal contractual, una característica que permite o requiere el pago anticipado de un importe que representa sustancialmente el importe nominal contractual más los intereses contractuales devengados (pero no pagados) (que también pueden incluir una compensación adicional razonable por término anticipado) se trata como consistente con este criterio si el valor razonable de la característica de pago anticipado es insignificante en el reconocimiento inicial.

Activos financieros: Medición posterior y ganancias y pérdidas –

Política aplicable a partir del 1o. de enero de 2018

Activos financieros al VRCR. Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en resultados.

Activos financieros al costo amortizado. Estos activos se miden posteriormente al costo amortizado usando el método del interés efectivo. El costo amortizado se reduce por las pérdidas por deterioro. El ingreso por intereses, las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados.

Inversiones de deuda a VRCORI

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. El ingreso por intereses calculado bajo el método de interés efectivo, las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera y el deterioro se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en otro resultado integral. En el momento de la baja en cuentas, las ganancias y pérdidas acumuladas en otro resultado integral se reclasifican en resultados.

Inversiones de patrimonio a VRCORI

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Los dividendos se reconocen como ingresos en resultados a menos que el dividendo claramente represente una recuperación de parte del costo de la inversión. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en otro resultado integral y nunca se reclasifican en resultados.

Activos financieros –

Política aplicable antes del 1o. de enero de 2018

Los instrumentos financieros se clasificaban antes del 1o. de enero de 2018 en: i) instrumentos financieros medidos al valor razonable con cambios en resultados, ii) instrumentos financieros mantenidos al vencimiento, iii) activos financieros disponibles para la venta, iv) inversiones en instrumentos de patrimonio, v) préstamos y partidas por cobrar y vi) Instrumentos Financieros Derivados (IFD). Según el caso, Pemex Fertilizantes determinaba la clasificación de los instrumentos financieros al momento de su reconocimiento inicial.

En la hoja siguiente, se mencionan las políticas aplicables antes del 1o. de enero de 2018 de los instrumentos financieros que operaba Pemex Fertilizantes en esa fecha.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados

Un instrumento financiero se reconoció a valor razonable con cambios en resultados si estaba clasificado como mantenido para negociación o era designado como tal en el reconocimiento inicial. Los activos financieros se designaron a valor razonable con cambios en resultados si Pemex Fertilizantes administraba tales inversiones y tomaba decisiones de compra y de venta sobre la base de su valor razonable de acuerdo con su análisis de administración de riesgos o su estrategia de inversión. Adicionalmente al reconocimiento inicial, los costos de transacciones atribuibles se reconocieron en resultados a medida que se incurrían. Estos instrumentos financieros se reconocieron a valor razonable y los cambios correspondientes, considerando cualquier ingreso por dividendo, fueron reconocidos en los estados separados del resultado integral.

Préstamos y partidas por cobrar

Los préstamos y partidas por cobrar, inicialmente se reconocieron a valor razonable y después del reconocimiento inicial a costo amortizado usando el método de Tasa de Interés Efectiva (TIE), menos cualquier pérdida por deterioro.

El costo amortizado se calcula tomando en consideración cualquier descuento o prima sobre la adquisición y las cuotas y costos incrementables atribuibles a la obtención de los préstamos que forman parte integral de la TIE. La amortización de los costos se incluyó el rubro de costos financieros en el estado separado del resultado integral.

Derivados implícitos

Pemex Fertilizantes evalúa la potencial existencia de derivados implícitos, incluidos en las cláusulas de los contratos o en combinación con distintos contratos anfitriones, pudiendo ser éstos, ya sea instrumentos financieros del tipo estructurados (instrumentos de deuda o capital que conllevan derivados implícitos). Algunos derivados implícitos tienen términos que implícita o explícitamente reúnen las características de un IFD. En algunos casos, estos derivados implícitos debían estar separados de los contratos y medidos, reconocidos, presentados y revelados como IFD's, cuando los riesgos económicos y los términos del derivado implícito no sean claros y no estén estrechamente relacionados con el contrato.

Pasivos financieros: Clasificación, medición posterior y ganancias y pérdidas

Políticas aplicables en 2018 y 2017

Los pasivos financieros se clasifican como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en resultados. Un pasivo financiero se clasifica al valor razonable con cambios en resultados si está clasificado como mantenido para negociación o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados se miden al valor razonable y las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier gasto por intereses, se reconocen en resultados.

Los otros pasivos financieros se miden posteriormente al costo amortizado usando el método de interés efectivo. El ingreso por intereses y las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## iii. Baja en cuentas

Políticas aplicables en 2018 y 2017

## Activos financieros

Pemex Fertilizantes da de baja un activo financiero cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales en una transacción en la que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad del activo financiero, o en la cual Pemex Fertilizantes transfiere sin conservar sustancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad y no retiene el control sobre los activos financieros transferidos.

Cuando Pemex Fertilizantes participa en transacciones en las que transfiere los activos reconocidos en su estado de situación financiera, pero retiene todos o sustancialmente todos los riesgos y ventajas de los activos financieros transferidos, en estos casos, los activos financieros transferidos no son dados de baja.

## Pasivos financieros

Pemex Fertilizantes da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales son pagadas o canceladas, o bien hayan expirado.

Pemex Fertilizantes también da de baja un pasivo financiero cuando se modifican sus condiciones y los flujos de efectivo del pasivo modificado son sustancialmente distintos. En este caso, se reconoce un nuevo pasivo financiero con base en las nuevas condiciones al valor razonable.

En el momento de la baja de un pasivo financiero, la diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero extinto y la contraprestación pagada (incluidos los activos que no son en efectivo transferidos o los pasivos asumidos) se reconoce en resultados.

## iv. Compensación

Políticas aplicables en 2018 y 2017

Un activo y un pasivo financiero serán objeto de compensación, de manera que se presente en el estado de situación financiera su importe neto, cuando y solo cuando Pemex Fertilizantes tenga, en el momento actual, el derecho, exigible legalmente, de compensar los importes reconocidos y tenga la intención de liquidar por el importe neto, o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

## v. Deterioro del valor

Política aplicable a partir del 1o. de enero de 2018

## Instrumentos financieros y activos del contrato

Pemex Fertilizantes reconoce estimaciones de pérdidas crediticias esperadas ("PCE") por:

- los activos financieros medidos al costo amortizado;
- los activos de contratos (según lo definido en la NIIF 15 Ingresos Procedentes de Contratos de Clientes (NIIF 15)).

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Pemex Fertilizantes mide las estimaciones de pérdidas por un importe igual a las PCE durante el tiempo de vida del activo, excepto por lo siguiente, que se mide como el importe de las PCE de doce meses:

- instrumentos de deuda que se determina que tienen un riesgo crediticio bajo a la fecha de presentación; y
- otros instrumentos de deuda y saldos bancarios para los que el riesgo crediticio (es decir, el riesgo de que ocurra incumplimiento durante la vida esperada del instrumento financiero) no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial.

Las estimaciones de pérdidas por cuentas por cobrar comerciales y activos del contrato siempre se miden por un importe igual al de las PCE durante su tiempo de vida.

Al determinar si el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial al estimar las PCE, Pemex Fertilizantes considera la información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costos o esfuerzo desproporcionado. Esta incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basada en la experiencia histórica de Pemex Fertilizantes y una evaluación crediticia informada incluida aquella que se refiera al futuro.

Pemex Fertilizantes asume que el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente si no se cumple con los términos establecidos en el contrato.

Pemex Fertilizantes considera que un activo financiero está en incumplimiento cuando es probable que el prestatario no cumpla con sus obligaciones contractuales por completo a Pemex Fertilizantes, sin un recurso por parte de Pemex Fertilizantes tal como acciones para la ejecución de la garantía (si existe alguna)

Pemex Fertilizantes considera que un instrumento financiero tiene un riesgo crediticio bajo cuando su calificación crediticia está clasificada dentro de 'grado de inversión'. La clasificación de grado de inversión se da a partir de calificaciones crediticias mínimas de Baa3 (Moody's) y BBB- (S&P y Fitch), así como su equivalente en otras agencias calificadoras.

Las PCE durante el tiempo de vida de un instrumento financiero son las pérdidas crediticias que resultan de posibles incumplimientos durante la vida esperada de un instrumento financiero.

Las PCE de doce meses son la parte de las PCE durante el tiempo de vida del activo que proceden de sucesos de incumplimiento sobre un instrumento financiero que están posiblemente dentro de los 12 meses después de la fecha de presentación (o un período inferior si el instrumento tiene una vida de menos de doce meses).

El período máximo considerado al estimar las PCE es el período contractual máximo durante el que Pemex Fertilizantes está expuesto al riesgo de crédito.

#### Medición de las PCE

Pemex Fertilizantes usa una matriz de estimación para medir las pérdidas crediticias esperadas de los cuentas por cobrar por clientes individuales, que incluye un gran número de saldos pequeños.

Las tasas de pérdida se calculan usando un método de 'tasa móvil' basado en la probabilidad de que una cuenta por cobrar avance por sucesivas etapas de mora hasta su castigo. Las tasas de deterioro se calculan por separado para las exposiciones en distintos segmentos con base en las siguientes características comunes de riesgo de crédito y antigüedad de la relación con el cliente.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## Activos financieros con deterioro crediticio

En cada fecha de presentación, Pemex Fertilizantes evalúa si los activos financieros registrados al costo amortizado y los instrumentos de deuda al VRCORI tienen deterioro crediticio. Un activo financiero tiene 'deterioro crediticio' cuando han ocurrido uno o más sucesos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

La evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye los siguientes datos observables:

- dificultades financieras significativas del emisor o del prestatario;
- una infracción del contrato, tal como un incumplimiento o un suceso de mora de más de 90 días;
- La reestructuración de un préstamo o adelantos por parte de Pemex Fertilizantes en términos que este no consideraría de otra manera;
- se está convirtiendo en probable que el prestatario entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o
- la desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

Presentación de la estimación para PCE en el estado de situación financiera.

Las estimaciones de pérdida para los activos financieros medidos al costo amortizado se deducen del importe en libros bruto de los activos.

En el caso de los instrumentos de deuda al VRCOI, la estimación de pérdida se carga a resultados y se reconoce en otro resultado integral.

## Castigos

El importe en libros bruto de un activo financiero es castigado (parcialmente o por completo) en la medida que no existe una posibilidad realista de recuperación.

Este es generalmente el caso cuando Pemex Fertilizantes determina que el deudor no tiene activos o fuentes de ingresos que podrían generar flujos de efectivo suficientes para pagar los importes sujetos al castigo. No obstante, los activos financieros que son castigados podrían estar sujetos a acciones legales a fin de cumplir con los procedimientos de Pemex Fertilizantes para la recuperación de los importes adeudados.

## Deterioro de activos financieros

## Política aplicable antes del 1o. de enero de 2018

Pemex Fertilizantes evaluó en cada fecha de presentación de información si existían indicios de que un activo financiero o grupo de activos financieros se había deteriorado, en cuyo caso se procedió a determinar el importe recuperable del activo. Se consideró que un activo financiero o un grupo de activos financieros estaba deteriorado, si, y solo si, existía evidencia objetiva de deterioro, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial del activo y que el evento de pérdida tuviera un impacto en los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

La evidencia de deterioro podía incluir indicios de que los deudores o un grupo de deudores estaban experimentando dificultades financieras significativas, morosidad, falta de pago de interés o capital, probabilidad de que sufrieran quiebra u otra reorganización financiera y cuando los datos observables indicaban que existía una disminución medible en los flujos de efectivo futuros estimados, tales como los cambios en condiciones económicas que se correlacionan con falta de pagos. Los deterioros por tipo de activo fueron:

- Deterioro de activos financieros a costo amortizado

Anteriormente a la aprobación y obligatoriedad de aplicar la Norma Internacional de Información Financiera número 9 (NIIF-9), la determinación de la cartera de clientes en litigio, por parte del área jurídica, cuyo importe se refleja en el balance como una estimación de cuentas incobrables por clientes identificados en situación de mora, y un gasto en los resultados de la empresa, se determinaba por dos situaciones, como a continuación se menciona, y que actualmente continúan vigentes:

- a) Por incumplimiento de pago del cliente o no contar con garantía sobre la línea de crédito otorgada, lo que obliga de acuerdo a la normatividad correspondiente, a reportar esta situación al área jurídica, por parte del área de Tesorería (Ingresos), para realizar la gestión de cobro, o
- b) Cuando en caso de existir garantía sobre el crédito otorgado, la Afianzadora oponga excepción de pago dentro de los plazos establecidos para el pago de la reclamación, solicitándose igualmente la intervención del área jurídica, por parte del área de riesgos.

En ambos casos el momento de registro, está condicionado a la notificación por parte del área jurídica, en relación al proceso de cobro judicial iniciado en contra del cliente o de la afianzadora.

**e) Inventarios y costo de lo vendido-**

Los inventarios se valúan al costo o al valor neto de realización, el que sea menor. El costo se determina con base en los elementos del costo de producción o adquisición, así como otros costos necesarios para darles su condición de inventario. El costo de los inventarios se asigna utilizando la fórmula de costos promedio. El valor neto de realización es el valor estimado de venta durante el curso normal del negocio, menos los costos de terminación y gastos estimados de venta.

El costo de ventas representa el costo de producción o adquisición de los inventarios al momento de la venta, incrementado, en su caso, por las reducciones en el valor neto de realización de los inventarios durante el período.

Los anticipos otorgados para la adquisición de inventarios, son presentados como parte del rubro de inventarios, cuando los riesgos y los beneficios de la propiedad de los inventarios han sido transferidos a Pemex Fertilizantes.

**f) Propiedades, plantas, equipo y ductos-**

- i. Reconocimiento y medición.

Las inversiones en propiedades, plantas, equipo y ductos se registran al costo de adquisición o construcción, neto de depreciación acumulada y pérdidas por deterioro.

El costo inicial de propiedades, plantas, equipo y ductos comprende el precio de compra o costo de construcción, cualquier costo directamente relacionado con la puesta en operación de un activo.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El costo por financiamiento de proyectos que requieren grandes inversiones, y el incurrido por financiamientos, neto de los rendimientos obtenidos por la inversión temporal de tales recursos, se reconoce como parte de las propiedades, plantas, equipo y ductos, cuando este es atribuible directamente a la construcción o adquisición de un activo calificable. La capitalización de estos costos es suspendida durante los períodos en los que se interrumpe el desarrollo de las actividades de construcción, y la capitalización finaliza cuando se han completado, sustancialmente, las actividades necesarias para la utilización del activo calificable.

Todos los demás costos por financiamiento se reconocen en el estado de resultado integral en el período en el que se incurren.

El costo de activos construidos por cuenta propia incluye el costo de materiales y mano de obra directa, intereses por financiamiento, así como cualquier otro costo directo atribuible para la puesta en operación.

Los desembolsos relacionados con la construcción de las propiedades, plantas, equipo y ductos durante la etapa previa a su puesta en servicio, se presentan al costo ya sea como obras en construcción. Una vez que los activos están listos para uso, se transfieren al componente respectivo de propiedades, plantas, equipo y ductos y se comienzan a depreciar.

ii. Desembolsos posteriores.

Los costos de mantenimiento mayor, así como los de reemplazo de partes significativas de las propiedades, plantas, equipo y ductos, se capitalizan en los casos en que es posible que los beneficios económicos futuros incorporados fluyan a Pemex Fertilizantes y su costo pueda ser medido de forma fiable. Los desembolsos por mantenimiento, reparaciones y renovaciones recurrentes efectuadas para mantener las instalaciones en estado operativo normal se cargan a los resultados del período.

iii. Depreciación.

Los elementos de propiedades, plantas, equipo y ductos se deprecian durante su vida útil estimada, utilizando el método de línea recta, a partir de que los activos se encuentran disponibles para su uso, o en el caso de obras en construcción, desde la fecha en que el activo está terminado y listo para su operación.

Cuando partes de un activo de propiedades, plantas, equipo y ductos es significativo en relación con el total del activo, dicho activo es depreciado de forma separada.

Los anticipos otorgados para la adquisición de propiedades, plantas, equipos y ductos, son presentados como parte de este rubro, cuando los riesgos y los beneficios de la propiedad han sido transferidos a Pemex Fertilizantes.

**g) Deterioro en el valor de los activos no financieros-**

Pemex Fertilizantes evalúa en cada fecha de presentación de información financiera si existen indicios de deterioro de los activos no financieros, excluyendo los inventarios y el impuesto diferido. Si existen indicios, se estima el importe recuperable del activo. Cuando el valor en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede a su importe recuperable, Pemex Fertilizantes registra una pérdida por deterioro en el estado de resultado integral.

Una unidad generadora de efectivo es el grupo de activos identificable más pequeño que genera flujos de efectivo en forma sustancialmente independiente de otros activos o grupos de activos.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el mayor entre el valor en uso y el valor razonable menos los costos de disposición. Para determinar el valor en uso, se descuentan a su valor presente, los flujos de efectivo futuros netos que se espera sean generados por los activos y su valor de disposición al final de su vida útil, usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja las condiciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener el activo.

El valor razonable se mide utilizando flujos de efectivo descontados con los supuestos que los participantes del mercado utilizarían para fijar el precio del activo o unidad generadora de efectivo, suponiendo que los participantes del mercado actúan en su mejor interés económico.

Las pérdidas por deterioro y su reversión se reconocen en los resultados del año, en los renglones de costos y gastos en los que se reconoce su depreciación o amortización. En ningún caso se permite presentar las pérdidas por deterioro como parte de los costos y gastos que han sido capitalizados en el valor de algún activo.

Las pérdidas por deterioro podrán ser revertidas únicamente si la reversión está relacionada con un cambio en las estimaciones utilizadas después que la pérdida por deterioro fue reconocida; estas reversiones no excederán el valor en libros de los activos netos de depreciación o amortización que habría sido determinado si el deterioro nunca se hubiese reconocido.

Es de mencionarse, que en el año que terminó el 31 de diciembre de 2018 y 2017, se reconoció un deterioro de \$ 2,246,264,386 y \$ 4,713,032,700, respectivamente, el cual se presenta en el estado de resultados separados en el renglón de costo de lo vendido.

**h) Arrendamientos-**

La determinación de si un acuerdo es, o contiene, un arrendamiento se basa en la sustancia económica del acuerdo a la fecha de inicio. Es decir, que se determine que el cumplimiento del acuerdo depende del uso de un activo o activos específicos o el acuerdo transfiere el derecho de uso del activo.

Los arrendamientos financieros que transfieran a Pemex Fertilizantes sustancialmente todos los riesgos y los beneficios inherentes a la propiedad del bien arrendado, se capitalizan al inicio del arrendamiento, ya sea al valor razonable de la propiedad arrendada o al valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento, el que sea menor.

Los pagos del arrendamiento se dividen entre los costos financieros y la reducción de la deuda remanente con el fin de lograr una tasa de interés efectiva, constante sobre el saldo remanente del pasivo. Los costos financieros se reconocen en el estado de resultado integral conforme son devengados.

Los pagos por arrendamiento operativo se reconocen como gastos en el estado de resultado integral en forma lineal durante la vigencia del arrendamiento y las rentas variables se cargan a resultados conforme se devengan.

Pemex Fertilizantes está realizando el cálculo del monto del activo y pasivo por arrendamiento.

**i) Provisiones-**

Las provisiones se determinan descontando los flujos de efectivo futuros esperados usando una tasa antes de impuestos que refleje las evaluaciones correspondientes al valor temporal del dinero que el mercado cotice, así como el riesgo específico del pasivo correspondiente. La reversión del descuento se reconoce como costo financiero.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## Retiro de activos

Las obligaciones asociadas al retiro de activos se reconocen cuando se tienen obligaciones ya sea legales o asumidas relacionadas con el retiro de componentes de propiedades, plantas, equipo y ductos, en su caso, las mismas deben de ser reconocidas utilizando la técnica de valor presente esperado. La determinación del valor razonable se basa en la tecnología y normatividad existente; en el remoto caso que no pueda determinarse una estimación confiable en el período en que se origina la obligación, la provisión debe reconocerse cuando se tengan elementos suficientes para determinar la mejor estimación.

Los costos y obligaciones de retiro de activos asociados a los principales procesos de refinación, de gas y petroquímicos, no son estimados, debido a que estos activos se consideran de uso indefinido en el tiempo, como resultado de mantenimientos y reparaciones mayores.

**(j) Beneficios a empleados-**

## i. Beneficios a empleados a corto plazo

Los beneficios a los empleados a corto plazo son reconocidos como gasto cuando se presta el servicio relacionado. Se reconoce una obligación por el monto que se espera pagar si Pemex Fertilizantes posee una obligación legal o implícita actual de pagar este monto como resultado de un servicio proporcionado por el empleado en el pasado y la obligación puede ser estimada razonablemente.

## ii. Plan de contribución definida

Las obligaciones por aportaciones a planes de contribución definida se reconocen en resultados en la medida que los servicios relacionados son prestados por los empleados. Las contribuciones pagadas por anticipado son reconocidas como un activo en la medida en que el pago por anticipado dé lugar a una reducción en los pagos a efectuar o a un reembolso en efectivo.

## iii. Plan de beneficios definidos

La obligación neta de Pemex Fertilizantes relacionada con planes de beneficios definidos se calcula de forma separada para cada plan estimando el importe del beneficio futuro que los empleados han ganado en el período actual y en períodos anteriores, descontando ese importe y deduciendo el valor razonable de los activos del plan.

El cálculo de las obligaciones por los planes de beneficios definidos es efectuado anualmente por un actuario calificado usando el método de crédito proyectado. Cuando el cálculo resulta en un posible activo para Pemex Fertilizantes, el activo reconocido se limita al valor presente de los beneficios económicos disponibles en la forma de reembolsos futuros del plan o reducciones en las futuras aportaciones al mismo. Para calcular el valor presente de los beneficios económicos, se debe considerar cualquier requerimiento de financiamiento mínimo.

Las nuevas mediciones del pasivo por beneficios netos definidos, que incluye las ganancias y pérdidas actuariales, el rendimiento de los activos del plan (excluidos los intereses) y el efecto del techo del activo (si existe, excluido el interés), se reconocen de inmediato en otros resultados integrales. Pemex Fertilizantes determina el gasto (ingreso) neto por intereses por el pasivo (activo) por beneficios definidos neto del período aplicando la tasa de descuento usada para medir la obligación por beneficios definidos al comienzo del período anual al pasivo (activo) por beneficios definidos netos, considerando cualquier cambio en el pasivo (activo) por beneficios definidos netos durante el período como resultado de aportaciones y pagos de beneficios. El gasto neto por intereses y otros gastos relacionados con los planes de beneficios definidos se reconocen en resultados.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Cuando se produce una modificación o reducción en los beneficios de un plan, la modificación resultante en el beneficio que se relaciona con el servicio pasado o la ganancia o pérdida por la reducción se reconoce de inmediato en resultados. Pemex Fertilizantes reconoce ganancias y pérdidas en la liquidación de un plan de beneficios definidos cuando esta ocurre.

## iv. Otros beneficios a los empleados a largo plazo

La obligación neta de Pemex Fertilizantes en relación con beneficios a los empleados a largo plazo es el importe del beneficio futuro que los empleados han ganado a cambio de sus servicios en el período actual y en períodos anteriores. El beneficio es descontado para determinar su valor presente. Las nuevas mediciones se reconocen en resultados en el período en que surgen.

## v. Beneficios por terminación

Los beneficios por terminación son reconocidos en resultados cuando Pemex Fertilizantes no puede retirar la oferta relacionada con los beneficios y cuando Pemex Fertilizantes reconoce los costos de reestructuración. Si no se espera liquidar los beneficios en su totalidad dentro de los 12 meses de la fecha de presentación, estos se descuentan.

**(k) Impuesto a la utilidad-**

El gasto por impuesto a las ganancias incluye el impuesto corriente y el diferido. Se reconoce en resultados excepto en la medida en que se relacione con partidas reconocidas directamente en patrimonio u otros resultados integrales.

Los intereses y multas relacionados con los impuestos a las ganancias, incluyendo los tratamientos fiscales inciertos, se contabilizan bajo la Norma NIC 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes.

## i. Impuesto corriente

El impuesto corriente incluye el impuesto esperado por pagar o por cobrar sobre el ingreso o la pérdida gravable del año y cualquier ajuste al impuesto por pagar o por cobrar relacionado con años anteriores. El importe del impuesto corriente por pagar o por cobrar corresponde a la mejor estimación del importe fiscal que se espera pagar o recibir y que refleja la incertidumbre relacionada con los impuestos a las ganancias, si existe alguna. Se mide usando tasas impositivas que se hayan aprobado, o cuyo proceso de aprobación esté prácticamente terminado a la fecha de presentación. El impuesto corriente también incluye cualquier impuesto surgido de dividendos.

Los activos y pasivos por el impuesto causado a la utilidad se compensan solo si se cumplen ciertos criterios.

## ii. Impuesto diferido

Los impuestos diferidos son reconocidos por las diferencias temporales existentes entre el valor en libros de los activos y pasivos para propósitos de información financiera y los montos usados para propósitos fiscales. Los impuestos diferidos no son reconocidos para:

- las diferencias temporales del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no es una combinación de negocios, y que no afectó ni a la ganancia o pérdida contable o gravable;

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- las diferencias temporales relacionadas con inversiones en asociadas en la medida que Pemex Fertilizantes pueda controlar el momento de la reversión de las diferencias temporales y probablemente no serán revertidas en el futuro; y
- las diferencias temporales gravables que surgen del reconocimiento inicial de la plusvalía.

Se reconocen activos por impuestos diferidos por las pérdidas fiscales no utilizadas, los créditos fiscales y las diferencias temporales deducibles, en la medida en que sea probable que existan ganancias fiscales futuras disponibles contra las que pueden ser utilizadas. Las ganancias fiscales futuras se determinan con base en los planes de negocio de Pemex Fertilizantes y la reversión de las diferencias temporales.

Si el importe de las diferencias temporales gravables es insuficiente para reconocer un activo por impuestos diferidos, entonces se consideran las ganancias fiscales futuras ajustadas por las reversiones de las diferencias temporales gravables, con base en los planes de negocio de Pemex Fertilizantes. Los activos por impuestos diferidos se revisan en cada fecha de presentación y se reducen en la medida que deja de ser probable que se realice el beneficio fiscal correspondiente; esas reducciones se reversan cuando la probabilidad de ganancias fiscales futuras mejora.

Al final de cada período sobre el que se informa, una entidad evaluará nuevamente los activos por impuestos diferidos no reconocidos y registrará un activo de esta naturaleza, anteriormente no reconocido, siempre que sea probable que las futuras ganancias fiscales permitan la recuperación de activo por impuestos diferidos.

El impuesto diferido debe determinarse empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporales en el periodo en el que se reviertan usando tasas fiscales aprobadas o prácticamente aprobadas a la fecha de presentación.

La medición de los impuestos diferidos refleja las consecuencias fiscales que se derivarían de la forma en que Pemex Fertilizantes espera, al final del periodo sobre el que se informa, recuperar o liquidar el importe en libros de sus activos y pasivos.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan solo si se cumplen ciertos criterios.

**(l) Contingencias-**

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existan elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros separados. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza de su realización.

**(m) Reconocimiento de los ingresos**

Pemex Fertilizantes adoptó a partir del 1o. de enero de 2018 la NIIF 15 usando el método acumulado efectivo. Ver nota 4 (a).

La siguiente tabla provee información sobre la naturaleza y la oportunidad de la satisfacción de las obligaciones a cumplir en contratos con clientes, incluyendo los términos significativos de pago y las correspondientes políticas de reconocimiento de ingresos se muestran en la hoja siguiente:

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

<b>Tipo de producto/ servicio</b>	<b>Naturaleza y oportunidad de la satisfacción de las obligaciones a cumplir, incluyendo los términos significativos de pago</b>	<b>Reconocimiento de ingresos bajo la NIIF 15 - aplicable a partir del 1o. de enero de 2018</b>	<b>Reconocimiento de ingresos bajo la NIC 18 - aplicable antes del 1o. de enero de 2018</b>
Venta de Amoniaco	<p>El cliente obtiene el control del amoniaco cuando los productos se entrega y se acepta en sus instalaciones, dependiendo de las condiciones de entrega pactadas. Las facturas se generan una vez que el cliente ha confirmado la aceptación del producto y son pagaderas dentro un plazo máximo de 90 días. No se ofrecen descuentos.</p> <p>Algunos contratos permiten al cliente la devolución de artículos, solamente si el amoniaco no cumple las especificaciones pactadas. Una vez el cliente confirma la aceptación del amoniaco, no existe el derecho a una devolución.</p>	Los ingresos relacionados con la venta de amoniaco se reconocen cuando se ha entregado y ha sido aceptado por el cliente conforme a las especificaciones del producto previamente pactadas.	Los ingresos relacionados con la venta de amoniaco se reconocían conforme éste se entregaban a los clientes y se les transfería el riesgo y beneficios de del mismo; siempre que se pudiera hacer una estimación razonable de las devoluciones. En caso contrario, el reconocimiento de ingresos se difería hasta que el periodo para devoluciones expiraba o la estimación razonable podría realizarse.

**(n) Presentación del estado de resultados separados-**

Los costos y gastos mostrados en el estado de resultados integrales se presentan basados en su función, lo que permite una mejor comprensión de los componentes del resultado de operación de Pemex Fertilizantes. Esta clasificación permite una comparación de la industria a la que pertenece.

**Costo de lo vendido**

Representa el costo de adquisición y producción de los inventarios al momento de la venta. El costo de ventas incluye principalmente depreciación, amortización, gastos asociados al personal y gastos relacionados con el proceso productivo.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**Otros ingresos (gastos), neto**

El rubro de otros ingresos y (gastos), neto, consiste principalmente en aquellos conceptos de ingresos y gastos que no están directamente relacionados con el objeto de Pemex Fertilizantes.

**Gastos de venta**

Representa los gastos asociados al proceso de almacenamiento y colocación de los productos en el punto de venta, entre los que destacan la depreciación y gastos de operación relacionados con estas actividades.

**Gastos de administración**

Representa los gastos incurridos en las áreas que brindan apoyo administrativo a la empresa.

**Costo financiero**

El ingreso financiero incluye intereses a favor, productos financieros y otros ingresos derivados de operaciones financieras con terceros que resulten a favor de Pemex Fertilizantes. El costo financiero, incluye los intereses a cargo, comisiones y gastos derivados de los financiamientos, deducidos de los importes capitalizados.

**(4) Cambios Contables**

Pemex adoptó a partir del 1o. de enero de 2018 la NIIF 15 Ingresos Procedentes de Contratos de Clientes ("NIIF 15") y la NIIF 9 Instrumentos Financieros ("NIIF 9").

**a) NIIF 15**

La NIIF 15 establece un marco conceptual completo para determinar cuándo y en qué monto deben reconocerse los ingresos procedentes de contratos con clientes. Esta Norma reemplaza las guías de reconocimiento de ingresos existentes, incluyendo las Normas NIC 18 Ingresos de Actividades Ordinarias, NIC 11 Contratos de Construcción, CINIIF 13 Programas de Fidelización de Clientes y CINIIF 15 Acuerdos para la construcción de inmuebles.

Pemex Fertilizantes adoptó a partir del 1o. de enero de 2018 la NIIF 15 usando el método acumulado efectivo. Bajo este método, la información comparativa no ha sido reestablecida y continúa bajo NIC 18, NIC 11 e interpretaciones relativas. Al 1o. de enero de 2018, no se identificaron contratos no completados significativos, por lo que si hubo impacto material en los estados financieros separados por la adopción inicial de esta norma.

Conforme a la NIIF 15, Los ingresos se miden en función de la contraprestación especificada en un contrato con un cliente y se excluyen importes cobrados en nombre de terceros. Pemex Fertilizantes reconoce ingresos cuando se transfiere el control del producto o servicio al cliente.

En el caso de los períodos comparativos, los ingresos se midieron al valor razonable de la contraprestación recibida o por cobrar. Los ingresos por la venta de bienes se reconocieron cuando los riesgos y beneficios significativos de la propiedad se transfirieron al cliente, la recuperación de la contraprestación fue probable, los costos asociados y la posible devolución de bienes se pudieron estimar confiablemente. Los ingresos por prestación de servicios se reconocieron en proporción a la etapa de finalización del trabajo realizado en la fecha de presentación.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**b) NIIF 9**

En julio de 2014, el IASB finalizó la reforma de la contabilidad de instrumentos financieros y emitió la NIIF 9 Instrumentos Financieros (NIIF 9), que contiene los requisitos para, a) la clasificación y medición de activos y pasivos financieros, b) metodología de deterioro, y c) generalidades sobre la contabilidad de coberturas. La NIIF 9 reemplazará la NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición (NIC 39) a partir de su fecha de vigencia.

Pemex Fertilizantes ha adoptado la Norma NIIF 9 emitida en julio de 2014 con fecha de aplicación inicial el 1o. de enero de 2018. Los requerimientos de la Norma NIIF 9 representan un cambio significativo respecto de la Norma NIC 39.

A continuación se resumen la naturaleza y efectos de los cambios significativos en las políticas contables de Pemex Fertilizantes por la adopción de la Norma NIIF 9.

Como resultado de la adopción de la Norma NIIF 9, Pemex Fertilizantes adoptó modificaciones consecuentes con la Norma NIC 1 Presentación de Estados Financieros que requieren que el deterioro del valor de los activos financieros se presente en una partida separada en el estado separado del resultado integral.

## i. Clasificación de activos financieros y pasivos financieros

La Norma NIIF 9 incluye tres categorías de clasificación principales para los activos financieros: medidos al costo amortizado, VRCORI y VRCR. La clasificación de los activos financieros bajo la Norma NIIF 9 por lo general se basa en el modelo de negocios en el que un activo financiero es gestionado y en sus características de flujo de efectivo contractual.

La norma elimina las categorías existentes de la Norma NIC 39 de mantenidos hasta el vencimiento, préstamos y partidas por cobrar y disponibles para la venta. Bajo la Norma NIIF 9, los derivados implícitos en contratos en los que el principal es un activo financiero dentro del alcance de la norma nunca se separan. En cambio, se evalúa la clasificación del instrumento financiero híbrido tomado como un todo.

Pemex Fertilizantes clasifica y mide los activos financieros y contabiliza las ganancias y pérdidas relacionadas bajo la Norma NIIF 9, como se muestra en la hoja siguiente:

<b>Activos financieros</b>	<b>Clasificación NIC 39</b>	<b>Clasificación NIIF 9</b>	<b>Valor en libros NIC 39</b>	<b>Valor en libros NIIF 9</b>
Efectivo	Préstamos y partidas por cobrar	VRCR	\$ 10,570,353	10,570,353
Cuentas por cobrar a corto plazo – neto	Préstamos y partidas por cobrar	Costo	107,460,668	108,668,538
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	Préstamos y partidas por cobrar	Amortizado	1,198,284,747	1,198,284,747
<b>Total activos financieros</b>			<b>\$ 1,316,315,768</b>	<b>1,317,523,638</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

<b>Pasivos financieros</b>	<b>Clasificación NIC 39</b>	<b>Clasificación NIIF 9</b>	<b>Valor en libros NIC 39</b>	<b>Valor en libros NIIF 9</b>
Cuentas por pagar a partes relacionadas	Partidas por pagar	Costo Amortizado	\$ 9,481,145,712	9,481,145,712
Proveedores	Partidas por pagar	Costo Amortizado	33,972,107	33,972,107
<b>Total pasivos financieros</b>			<b>\$ 9,515,117,819</b>	<b>9,515,117,819</b>

ii. **Clasificación contable y valor justo de los instrumentos financieros-**

Las siguientes tablas presentan el valor en libros y el valor razonable de los activos financieros y pasivos financieros, incluyendo su clasificación en la jerarquía de valor razonable, al 31 de diciembre de 2018 y 2017. Las tablas no incluyen información para los activos y pasivos financieros no medidos a su valor razonable si el importe en libros es una aproximación razonable del valor razonable.

<b>31 de diciembre del 2018</b>	<b>Valor en libros</b>	<b>Valor en libros</b>		
		<b>Nivel 1</b>	<b>Nivel 2</b>	<b>Nivel 3</b>
<b>Activos financieros no medidos a valor razonable</b>				
Efectivo	\$ 10,570,353	10,570,353	-	-
Cuentas por cobrar	108,668,538	-	108,668,538	-
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	1,198,284,747	-	1,198,284,747	-
	<b>\$ 1,317,523,638</b>	<b>10,570,353</b>	<b>1,306,953,285</b>	<b>-</b>
<b>Pasivos financieros no medidos a valor razonable</b>				
Cuentas por pagar a partes relacionadas	\$ 9,481,145,712	-	9,481,145,712	-
Proveedores	33,972,107	-	33,972,107	-
	<b>\$ 9,515,117,819</b>	<b>-</b>	<b>9,515,117,819</b>	<b>-</b>

Conforme a la normatividad vigente aprobada por el Órgano Colegiado facultado, se da cumplimiento al otorgamiento, administración y operación de líneas de crédito minimizando los riesgos.

Más del 99% de los clientes de la Empresa han efectuado transacciones con esta por más de 3 años, y no se han reconocido pérdidas por deterioro contra estos clientes a la fecha de los estados financieros.

Por lo que respecta a los pasivos financieros, los criterios actuales de clasificación y medición bajo la Norma NIC 39 se han trasladado a la Norma NIIF 9, incluyendo el criterio para usar la opción de valor razonable. El único cambio que contempla la Norma NIIF 9 en relación con los pasivos financieros está relacionado con los pasivos designados a valor razonable con cambios en resultados. Los cambios en el valor razonable de tales pasivos financieros atribuibles a los cambios en el propio riesgo de crédito de la entidad se presentarán en otros resultados integrales en lugar de en los resultados del período. La adopción de la Norma NIIF 9 no ha tenido un efecto significativo sobre las políticas contables de Pemex Fertilizantes para los pasivos financieros.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

## iii. Deterioro del valor de activos financieros

La Norma NIIF 9 reemplaza el modelo de “pérdida incurrida” de la Norma NIC 39 por un modelo de “pérdida crediticia esperada” (PCE). El nuevo modelo de deterioro aplica a los activos financieros medidos al costo amortizado, los activos del contrato y las inversiones de deuda al VRCORI, pero no a las inversiones en instrumentos de patrimonio. Bajo la Norma NIIF 9, las pérdidas crediticias se reconocen de forma anticipada lo cual no ocurría bajo la Norma NIC 39.

## iv. Transición

Pemex Fertilizantes ha definido como la fecha de adopción inicial de la Norma NIIF 9 el 1o. de enero de 2018, en la fecha de la aplicación inicial y según la disposición transitoria conforme a esta Norma.

Pemex Fertilizantes no re-emitará los períodos anteriores con fines comparativos y cualquier diferencia que pudiera surgir como resultado de la adopción de la Norma NIIF 9 entre el valor en libros anteriores y el valor en libros al comienzo del período anual sobre el que se informa, se reconocerá en resultados acumulados sobre el periodo inicial de apertura.

## v. Cuentas por cobrar

En la aplicación inicial de la nueva normatividad, Pemex Fertilizantes reconoció una estimación para deterioro de \$3,623,445 al 1o. de enero de 2018. Ver: nota 5.

**Efectivo**

Pemex Fertilizantes mantenía efectivo por \$ 10,570,353 al 31 de diciembre de 2018 y \$ 36,301,400 en 2017.

**c) Interpretación CINIIF 22 Transacciones en Moneda Extranjera y Contraprestaciones Anticipadas (“CINIIF 22”)**

En diciembre de 2016, el IASB publicó la interpretación CINIIF 22 desarrollada por el Comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera (CINIIF), para aclarar la contabilidad de transacciones que incluyen el cobro o pago anticipado de una contraprestación en moneda extranjera ya que se observó cierta diversidad de prácticas para el registro de este tipo de transacciones.

La interpretación aplica a transacciones en moneda extranjera (o parte de ellas) cuando:

- I existe una contraprestación que se denomina o cuyo precio se fija en moneda extranjera;
- II. la entidad reconoce un activo por un pago anticipado o un pasivo por ingresos diferidos con respecto a esa contraprestación, antes del reconocimiento del activo, gasto o ingreso relacionado (o de la parte de ellos que corresponda); y
- III. el activo por pagos anticipados o pasivo por ingresos diferidos son no monetarios.

El CINIIF concluyó que:

- La fecha de la transacción, a efectos de determinar el tipo de cambio, es la fecha del reconocimiento inicial del activo por pagos anticipados no monetarios o del pasivo no monetario por ingresos diferidos.
- Si hay varios pagos o cobros por adelantado, se establece una fecha de transacción para cada pago o cobro por estos activos o pasivos no monetarios.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

La CINIIF 22 es efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1o. de enero de 2018.

La adopción de esta interpretación no origina los siguientes impactos en los estados financieros separados.

**Normas Internacionales de Información Financiera, aún no vigentes**

A continuación, se presentan las normas y enmiendas que pudieran tener efecto en la información financiera de Pemex Fertilizantes, las cuales fueron emitidas por el IASB, pero que no se encuentran vigentes a la fecha de los presentes estados financieros separados.

Normas aplicables a partir de 2019:

## a) NIIF 16 Arrendamientos

Pemex Fertilizantes debe adoptar la NIIF 16 Arrendamientos (NIIF 16) a partir del 1o. de enero de 2019, por ello, ha evaluado el impacto estimado que la aplicación inicial de la NIIF 16 tendrá en sus estados financieros separados, como se describe a continuación. Los impactos de adoptar la norma el 1o. de enero de 2019 pueden cambiar debido a:

- Pemex Fertilizantes aún se encuentra determinando los efectos de la adopción, así como el diseño y evaluación de controles; y
- Las nuevas políticas contables están sujetas a cambios hasta que Pemex Fertilizantes presente sus primeros estados financieros que incluyen la fecha de la aplicación inicial.

Al 31 de diciembre de 2018 el gasto anual por arrendamiento ascendió a 1.7 millones de pesos y tampoco tiene activos arrendados (donde la Pemex Fertilizantes sea el arrendador), por lo que Pemex Fertilizantes considera que no habrá impactos significativos por la adopción de esta norma, en:

- En el reconocimiento por los derechos de uso y pasivos por arrendamientos dentro del estado de posición financiera de arrendamientos operativos,
- En proveer nuevas revelaciones relativas a sus actividades de arrendamientos

La NIIF 16 introduce un modelo contable único de arrendamiento en balance para los arrendatarios. Un arrendatario reconoce un activo por derecho de uso que representa su derecho a usar el activo subyacente y un pasivo de arrendamiento que representa su obligación de realizar pagos de arrendamiento. Hay exenciones de reconocimiento para arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor.

La contabilidad del arrendador sigue siendo similar a la norma actual, es decir, los arrendadores continúan clasificando los arrendamientos como financieros u operativos.

La NIIF 16 reemplaza las guías de arrendamientos existentes, incluida la NIC 17 Arrendamientos (NIC 17), la CINIIF 4 que determina si un acuerdo contiene un Arrendamiento (CINIIF 4), SIC-15 Arrendamientos operativos - Incentivos (SIC-15) y SIC-27 Evaluación de la sustancia de transacciones que involucran la forma legal de un arrendamiento (SIC 27).

## ii. Transición

Pemex Fertilizantes planea aplicar la NIIF 16 a partir el 1o. de enero de 2019, utilizando el enfoque retrospectivo modificado. Por lo tanto, el efecto acumulativo de la adopción de la NIIF 16 se reconocerá como un ajuste al saldo de apertura de los resultados acumulados al 1o. de enero de 2019, sin que se restablezca la información comparativa.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**b) Interpretación CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamientos de los impuestos a la utilidad (“CINIIF 23”).**

En junio de 2017, el IASB emitió la CINIIF 23 que aplica a la determinación de la ganancia o pérdida fiscal, bases tributarias, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y tasas de impuestos, cuando haya incertidumbre sobre el tratamiento del impuesto bajo la NIC 12.

Una entidad debe considerar si es probable que la autoridad fiscal acepte cada tratamiento fiscal o grupo de tratamientos fiscales que utiliza o planea utilizar en la determinación del impuesto a las ganancias.

- Si la entidad concluye que es probable que sea aceptado un tratamiento fiscal, la entidad tiene que determinar la ganancia o pérdida fiscal, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y tasas de impuestos consistentemente con el tratamiento fiscal incluido en la declaración de impuestos.
- Si la entidad concluye que no es probable que sea aceptado un tratamiento fiscal en particular, la entidad tiene que usar el monto más probable o el mejor valor esperado del tratamiento fiscal al determinar la ganancia o pérdida fiscal, pérdidas fiscales no utilizadas, créditos fiscales no utilizados y tasas de impuestos. La decisión debe ser basada en el método que proporcione la mejor predicción para resolver la incertidumbre.

La CINIIF 23 es efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1o. de enero de 2019. Se permite la aplicación anticipada. Pemex Fertilizantes no prevé tener impacto de la CINIIF 23, porque los tratamientos fiscales que utiliza o planea utilizar en la determinación del impuesto a las ganancias, se efectúan apegados a lo que establecen las disposiciones fiscales.

**c) Mejoras anuales a la NIIF del ciclo 2015-2017.**

- NIIF 3 Combinación de Negocios (NIIF 3) y NIIF 11 Acuerdos Conjuntos (NIIF 11).

Las mejoras a estas normas aclaran cómo una Entidad debe reconocer el incremento de su participación en una operación conjunta que cumpla con la definición de negocio, es decir:

- I. Cuando una Parte en un acuerdo conjunto obtiene el control de un negocio que es una operación conjunta, y tenía derechos sobre los activos y obligaciones por los pasivos relacionados con esa operación conjunta antes de la fecha de adquisición, la transacción es una combinación de negocios realizada en etapas.

Por lo tanto, la entidad adquirente aplicará los requisitos para una combinación de negocios realizada en etapas, incluyendo volver a medir su participación previamente mantenida en la operación conjunta.

- II. Una parte que participe, pero que no tenga el control conjunto de una operación conjunta, podría obtener el control conjunto de la operación conjunta en la cual la actividad de la operación conjunta constituye un negocio. En tales casos, participaciones previamente mantenidas en la operación conjunta no se vuelven a medir.

Pemex Fertilizantes no prevé tener impacto de la NIIF 3 y NIIF 11, ya que no se considera tener una combinación de negocios realizada en etapas, ni obtener el control conjunto de una operación conjunta en la cual la actividad de esta operación constituya un negocio.

- NIC 12 Impuesto a las Ganancias

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

La mejora a esta norma aclara que los impuestos a las ganancias consecuencia de dividendos (incluidos los pagos en instrumentos financieros clasificados como patrimonio) se reconocen de manera consistente con las transacciones que generaron los beneficios distribuibles, es decir, en el estado de resultados, otro resultado integral o patrimonio.

Pemex Fertilizantes no prevé tener impacto de la NIC 12, ya que en la empresa en la que mantiene acciones actualmente, no se contempla que genere ganancias o beneficios distribuibles, sin embargo, de ser el caso, estos serían reconocidos en el estado de resultados, otro resultado integral o patrimonio.

- **NIC 23 Costos por Préstamos**

La mejora a esta norma aclara el tratamiento de los costos por préstamos susceptibles de capitalización, para lo cual establece que:

- En la medida en que los fondos de una entidad procedan de préstamos genéricos y los utilice para obtener un activo apto, la entidad determinará el importe de los costos susceptibles de capitalización aplicando una tasa de capitalización a los desembolsos efectuados en dicho activo.

La tasa de capitalización será el promedio ponderado de los costos por préstamos aplicables a todos los préstamos recibidos por la entidad, que han estado vigentes en el periodo.

- Sin embargo, una entidad excluirá de este cálculo el costo de endeudamiento aplicable a los préstamos realizados específicamente con el fin de obtener un activo calificado hasta que se hayan completado sustancialmente todas las actividades necesarias para preparar ese activo para su uso o venta.

El importe de los costos por préstamos que una entidad capitaliza durante el periodo no excederá del total de costos por préstamos en que se ha incurrido durante ese mismo periodo.

Pemex Fertilizantes no prevé tener impacto por la NIC 23, en el entendido que no recibe préstamos genéricos, ni de ningún otro tipo, ya que su fuente de financiamiento es el corporativo de Petróleos Mexicanos y sus disposiciones y concentraciones se controlan mediante una cuenta corriente.

Las mejoras son efectivas para los períodos anuales que inicien en o después de 1o. de enero de 2019. Pemex Fertilizantes manifiesta que las anteriores consideraciones plasmadas por cada norma, se realizan de acuerdo a la información con que se cuenta y dispone en este momento, sin embargo, está en proceso de evaluar el impacto que estas mejoras tendrán en sus estados financieros en conjunto con el Corporativo de Petróleos Mexicanos.

Normas aplicables a partir de 2020:

**d) Modificaciones a la definición de negocio NIIF 3**

En octubre de 2018, el IASB emitió modificaciones a la definición de negocio en la NIIF 3. Las modificaciones están destinadas a ayudar a las entidades a determinar si una transacción debe contabilizarse como una combinación de negocios o como una adquisición de activos.

Las modificaciones:

- (a) aclaran que, para ser considerado un negocio, un conjunto adquirido de actividades y activos debe incluir, como mínimo, un insumo y un proceso sustantivo que juntos contribuyen de forma significativa a la capacidad de elaborar productos.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- (b) eliminan la evaluación de si los participantes del mercado pueden sustituir los procesos o insumos que faltan y continuar con la producción de productos.
- (c) añaden guías y ejemplos ilustrativos para ayudar a las entidades a evaluar si se ha adquirido un proceso sustancial.
- (d) restringen las definiciones de un negocio o de productos centrándose en bienes y servicios proporcionados a los clientes y eliminan la referencia a la capacidad de reducir costos.
- (e) añaden una prueba de concentración opcional que permite una evaluación simplificada de si un conjunto de actividades y negocios adquiridos no es un negocio.

Las modificaciones a la NIIF 3 se deben aplicar a las transacciones que son combinaciones de negocios o adquisiciones de activos para las cuales la fecha de adquisición sea a partir del 1o. de enero de 2020.

En consecuencia, las entidades no tienen que revisar transacciones que ocurrieron en periodos anteriores. La aplicación anticipada está permitida y debe revelarse.

Pemex Fertilizantes está en proceso de evaluar el impacto que estas mejoras tendrán en sus estados financieros.

**e) Definición de materialidad- enmiendas a la NIC 1 Presentación de Estados Financieros (NIC 1) y NIC 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores (NIC 8)**

El IASB observó que la aplicación inadecuada de “la materialidad” es uno de los factores que afecta las revelaciones a los estados financieros, ocasionando que las entidades revelen información irrelevante, omitan u oculten información importante, reduciendo la utilidad de los estados financieros, por ello, en octubre de 2018, el IASB emitió enmiendas a la NIC 1 Presentación de Estados Financieros (NIC 1) y NIC 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores (NIC 8) (las enmiendas) para homologar en toda la norma la definición de “materialidad” y para aclarar ciertos aspectos de la definición.

Nueva definición de materialidad

La nueva definición establece que “la información es material si se puede esperar razonablemente que la omisión, la desviación o el ocultamiento de ésta influya en las decisiones que los usuarios primarios de los estados financieros de propósito general toman sobre la base de estos estados financieros, que proporcionan información financiera sobre una entidad específica”

Las enmiendas aclaran que la materialidad dependerá de la naturaleza y/o magnitud de la información y que entidad debe evaluar si la información, ya sea individualmente o en combinación con otra información, es material en el contexto de los estados financieros. Una declaración errónea de información es material si se puede esperar razonablemente que influya en las decisiones tomadas por los usuarios principales. Las enmiendas aclaran que, en la evaluación de si se puede esperar razonablemente que la información influya en las decisiones tomadas por los usuarios primarios de los estados financieros de propósito general de una entidad que informa, se requiere que la entidad considere las características de esos usuarios, así como las circunstancias propias de la entidad.

Información oculta

La información se oculta si se comunica de manera que tenga un efecto similar al de omitir o desinformar la información. Los siguientes son ejemplos de circunstancias que pueden ocasionar que se oculte información importante:

- La información importante se puede ocultar si la información relacionada con un elemento material, una transacción u otro evento se encuentra dispersa en los estados financieros o se divulga en un lenguaje vago o poco claro.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- La información importante también se puede ocultar si los elementos, transacciones u otros eventos diferentes se agregan de manera inadecuada, o a la inversa, si los elementos similares se desagregan de manera inadecuada. Además, la comprensibilidad de los estados financieros se reduce si la información material está oculta debido a información inmaterial.

## Usuarios primarios de los estados financieros

La definición actual se refiere a "usuarios", pero no especifica sus características, por lo que puede interpretarse que se requiere que una entidad considere a todos los usuarios posibles de los estados financieros cuando decide qué información revelar, por ello, el IASB decidió referirse a los usuarios primarios en la nueva definición para evitar lo antes mencionado.

Las enmiendas explican que inversionistas, prestamistas y otros acreedores existentes y potenciales no pueden exigir a las entidades informantes que les proporcionen información directamente y, como tales, dependen de los estados financieros de propósito general para obtener gran parte de la información financiera que necesitan. Por lo tanto, estos grupos son los principales usuarios a los que se dirigen los estados financieros de propósito general.

## Fecha de vigencia y transición

Las modificaciones a la NIC 1 y la NIC 8 deben aplicarse a los períodos anuales que comiencen a partir del 1o. de enero de 2020. Las modificaciones deben aplicarse prospectivamente y se permite su aplicación anticipada.

Pemex Fertilizantes está en proceso de evaluar el impacto que estas mejoras tendrán en sus estados financieros.

**(5) Clientes-**

A continuación, se muestra la antigüedad de las cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Cientes	\$ 109,460,077	332,763,506
Deterioro de cuentas por cobrar.	(791,539)	(547,928)
	<b>\$ 108,668,538</b>	<b>332,215,578</b>

A continuación, se muestra la tabla sobre el riesgo de crédito y las pérdidas crediticias esperadas para las cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

<b>31 de diciembre de 2017</b>	<b>Tasa de pérdida promedio ponderada</b>	<b>Importe en bruto</b>	<b>Cartera en litigio</b>	<b>Provisión para pérdida</b>	<b>Con deterioro crediticio</b>
1-30 días	0.69%	332,215,578	-	(3,623,445)	NO
31-60 días	0.69%	-	-	-	NO
61-90 días	0.69%	-	-	-	NO
Más de 91 días	0.69%	547,928	(547,928)	-	SI
		<b>332,763,506</b>	<b>(547,928)</b>	<b>(3,623,445)</b>	

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

<b>31 de diciembre de 2018</b>	<b>Tasa de pérdida promedio ponderada</b>	<b>Importe en libros bruto</b>	<b>Cartera en litigio</b>	<b>Provisión para pérdida</b>	<b>Con Deterioro Crediticio</b>
1-30 días	0.72%	108,746,804	(78,266)	-	SI
31-60 días	0.72%	-	-	-	NO
61-90 días	0.72%	-	-	-	NO
Más de 91 días	0.72%	713,273	-	(713,273)	NO
		<b>109,460,077</b>	<b>(78,266)</b>	<b>(713,273)</b>	

El movimiento en la estimación por deterioro del valor relacionada con las cuentas por cobrar y activos del contrato durante el año fue el siguiente. Los importes comparativos para 2017 representan la cuenta de estimación para pérdidas por deterioro bajo la normatividad anterior.

	<b>2018</b>
<b>Saldo al 1o. de enero según normatividad anterior</b>	\$ 547,928
Ajuste en aplicación inicial de la nueva normatividad	3,623,445
<b>Saldo al 1o. de enero según nueva normatividad</b>	4,171,373
Remediación neta de la estimación para pérdidas	3,379,834
<b>Saldo al 31 de diciembre 2018</b>	<b>\$ 791,539</b>

**(6) Otras cuentas por cobrar**

Las otras cuentas por cobrar, por el periodo terminado el 31 de diciembre de 2018 y 2017, se integran como se muestran a continuación:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Impuesto al valor agregado	\$ 601,879,091	1,199,512,643
Funcionarios y empleados	388,116	1,118,812
ISR retenido	192,309	48,129
	<b>\$ 602,459,516</b>	<b>1,200,679,584</b>

**(7) Saldos y operaciones con partes relacionadas y subsidiarias.**

Los saldos por cobrar y pagar con partes relacionadas y subsidiarias, al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se integran como se muestra en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Por cobrar		
Grupo Fertinal (1)	\$ 1,080,387,983	498,167,081
Pemex Transformación Industrial (2)	37,066,659	89,865,221
Pro-Agroindustrias S.A. de C.V.	63,442,438	-
Pemex Fertilizante Holding S. A. de C. V. (5)	9,297,062	8,499,999
Petróleos Mexicanos (4)	519,170	202,892,533
Pemex Logística (3)	7,571,435	1,706,686
	<b>\$ 1,198,284,747</b>	<b>801,131,520</b>

- (1) El saldo corresponde a venta de inventario.  
(2) Corresponde a ingresos por servicios y reserva laboral de funcionarios transferidos.  
(3) Corresponde a ingresos por venta de energía eléctrica.  
(4) Corresponde a servicios administrativos corporativo.  
(5) El saldo corresponde a un préstamo con intereses.

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Por pagar</b>		
Petróleos Mexicanos (6) (A)	\$ 7,162,305,148	4,580,901,216
PMI Trading, Ltd. (9) (B)	1,365,944,836	733,423,606
Pemex Transformación Industrial (8) (B)	590,944,880	746,479,019
PDII (B)	692,386	-
Petróleos Mexicanos (7) (A)	329,909,025	106,184,324
Pemex Exploración y Producción (B)	12,259,191	9,006,699
Pemex Logística (B)	18,425,042	17,385,619
Pemex Etileno (B)	665,204	4,693,143
	<b>\$ 9,481,145,712</b>	<b>6,198,073,626</b>

- (A) Controladora  
(B) Parte Relacionada

- (6) Corresponde al saldo de cuenta corriente y sin vencimiento específico.  
(7) Corresponde principalmente a costo financiero y servicios corporativos  
(8) Corresponde principalmente a servicios de personal recibidos.  
(9) Corresponde a compra de inventarios para reventa.

Las operaciones realizadas con partes relacionadas se detallan en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Ingresos subsidiarias</b>		
Pro-Agroindustria, S.A. de C.V.	\$ 80,911,815	-
Grupo Fertinal	18,936,452	662,653,124
Pemex Logística	13,412,642	6,293,934
Ingresos servicios Pcos.	-	872,912
Pemex Transformación Industrial	1,082	30,786
	<b>\$ 113,261,991</b>	<b>669,850,756</b>

**Compras con partes relacionadas**

Pemex Transformación Industrial	\$ 1,404,854,402	2,295,536,076
Pemex Etileno	1,977,648	-
PMI Trading Ltd.	4,093,313,497	1,511,385,651
	<b>\$ 5,500,145,547</b>	<b>3,806,921,727</b>

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Gastos por servicios</b>		
Pemex Exploración y Producción	\$ 1,561,569	8,659,592
Pemex Transformación Industrial	1,742,087,401	1,794,017,949
PMI Trading, Ltd.	44,584,405	49,815,398
Pemex Logística	205,188,190	177,112,671
Pemex Cogeneración y Servicios	-	4,592,395
Pemex Etileno	11,456,211	20,589,182
Pemex DII	641,144	-
Petroquímica de Vinilo	24,400,720	13,195,357
Petróleos Mexicanos	1,048,829,773	498,025,892
	<b>\$ 3,078,749,413</b>	<b>2,566,008,436</b>

**(8) Inventarios-**

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el saldo de inventarios se integra como sigue:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Materiales y accesorios en materiales	\$ 281,713,284	372,240,285
Productos Petroquímicos	377,291,054	357,363,844
Material en tránsito	425,834,197	177,905,556
	<b>\$ 1,084,838,535</b>	<b>907,509,685</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**(9) Inversión en compañía subsidiaria.**

El día 11 de diciembre 2015 se constituyó la sociedad mexicana PMX Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. en donde Pemex Fertilizantes aportó \$ 8,499,999 que incluyen \$ 99,999 para su constitución inicial y \$ 8,400,000 como aportación de capital adicional, teniendo una tenencia accionaria en dicha compañía del 99.99% al 31 de diciembre de 2018.

El día 15 de diciembre de 2017 con el oficio DCF-ST-88-2017 se hace referencia a la Resolución Escrita del Consejo de administración y a la Resolución Escrita del Accionista Único de Holdings Holanda Services, B.V. ambas con fecha 15 de diciembre de 2017 en las que se autoriza la distribución de un dividendo en favor de Petróleos Mexicanos por la cantidad 479 millones de dólares.

Con base en el acuerdo CA-143/2017 del Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, de los dividendos decretados en Holding Holanda Services, B.V. a favor de petróleos Mexicanos US \$ 140,580,000 serán transferidos favor de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo, esto debido a que Pro-Agroindustria, S.A. de C.V. compañía subsidiaria indirecta, mantiene un adeudo con esta institución.

La cantidad mencionada en el párrafo anterior contablemente será registrada en las cuentas de capital social de Pemex Fertilizantes y este a su vez la transferirá a sus subsidiarias de manera escalonada hasta llegar a Pro-Agroindustria, S.A. de C.V.

PMX Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. tiene como objeto adquirir, bajo cualquier título legal, acciones, intereses, certificados de participación, bonos, obligaciones, partes sociales y toda clase de títulos valor de cualquier clase de sociedades mercantiles, así como su enajenación.

La inversión de Pemex Fertilizantes en su compañía subsidiaria se presenta valuada bajo el método de participación en el estado de situación financiera separado.

La moneda de registro y funcional de PMX Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. es el dólar americano.

Por otra parte, con fecha 11 de diciembre de 2015 se constituyó Pemex Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V. (PMXFP), subsidiaria en un 99.9999% de Pemex Fertilizantes Holding, S.A. de C.V., empresa mexicana cuya actividad será la misma que la de su tenedora.

Con fecha 16 de diciembre de 2015, Pemex Fertilizantes Pacífico celebró un contrato de compra-venta de acciones con los accionistas de Grupo Fertinal, S.A. de C.V., para adquirir 3,742,179,690 acciones de dicha empresa. El importe de la transacción, que ascendió a US\$ 209.2 millones de dólares, fue pagado el 28 de enero de 2016, mediante la obtención de créditos bancarios obtenidos al amparo del contrato de apertura de crédito simple celebrado el 22 de diciembre de 2015. Adicionalmente, dentro de la misma línea de crédito se obtuvieron US\$ 425.8 millones de dólares para que Grupo Fertinal, S.A. de C.V. liquide adeudos. Dichos préstamos serán pagaderos en 16 años.

PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V. llevó a cabo el Purchase Price Allocation (PPA) de la adquisición de Grupo Fertinal, S.A. de C.V. determinó que había adquirido un total de US\$ 15 millones de dólares de activos netos y un crédito mercantil por US\$ 194 millones de dólares, aproximadamente. Este crédito mercantil fue disminuido en US\$ 6 millones de dólares, aproximadamente, por una recuperación en el precio pagado.

El objetivo de Pemex Fertilizantes al adquirir a Grupo Fertinal, S.A. de C.V. a través de una subsidiaria indirecta, es para conformar una empresa que integre la cadena de valor gas-amoniaco-fertilizantes sólidos y de esta manera PEMEX, a través de estas empresas, será la única empresa en México con posibilidades de contar con una oferta amplia de fertilizantes, cubriendo con ello prácticamente la mitad de la demanda nacional de fertilizantes.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

En el acuerdo "CAEPS-PF-002/2017" de la sesión 7 ordinaria de Pemex Fertilizantes del 22 de marzo de 2017, el Consejo de Administración autorizó respecto de la transferencia de bienes, derechos y obligaciones a Pemex Fertilizantes, que la participación de Pro-Agroindustrias, S.A. de C.V., sea transferida en un 99% a PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V. y el 1% a Pemex Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. y el 38.2% de la tenencia accionaria de Grupo Fertinal, S.A. de C.V. a PMX Fertilizantes Pacífico S.A. de C.V.

El 14 de junio de 2017 se celebró el acta de Transferencia de Acciones mediante la cual Pemex Fertilizantes recibe el 38.2% de las acciones de Grupo Fertinal, S.A. de C.V. proveniente de la empresa filial denominada PMI Holdings B.V. equivalentes a \$ 2,545,992,719 quien a su vez transferirá dichas acciones a su compañía subsidiaria PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V., con fundamento en lo establecido en el transitorio cuarto del acuerdo de creación de Pemex Fertilizantes y para efectos de integrar la transferencia a su patrimonio de conformidad con el Artículo 6 del propio instrumento de creación.

El 14 de junio de 2017 se celebró el acta de Transferencia de Acciones mediante la cual Pemex Fertilizantes recibe el 99% de las acciones de Pro Agroindustrias, S.A. de C.V. provenientes de Pemex Fertilizantes filial PMI Infraestructura y Desarrollo, S.A. de C.V. equivalentes a \$ 6,242,696,125, Pemex Fertilizantes a su vez aportará estas acciones a su compañía subsidiaria PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V., con fundamento en lo establecido en el transitorio cuarto del acuerdo de creación de Pemex Fertilizantes y para efectos de integrar la transferencia a su patrimonio de conformidad con el Artículo 6 del propio instrumento de creación.

El Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, en su sesión 927 extraordinaria del pasado 29 de mayo de 2018, el que se solicitó cubrir a favor de Nacional Financiera (NAFIN) la cantidad de USD \$6,582,375.10 (millones de dólares de los Estados Unidos de América (MDD)), como parte de la capitalización autorizada por USD 6,839,800.00 MDD, soportada por el Certificado de Aportación Patrimonial del pasado 1° del mes y año en curso; adicionalmente la diferencia por un monto de USD \$ 257,424.90, que resulta entre lo pagado a NAFIN y el monto contenido en el citado certificado, sean depositados a la filial de Pemex Fertilizantes, denominada PMX Pacífico. S.A. de C.V.,

En atención al acta de asamblea general ordinaria de accionistas del 08 de junio del 2018, se autoriza el aumento de la parte variable del capital de Pemex Fertilizantes Grupo Fertinal en la cantidad de USD \$35,200,000 (Treinta y cinco millones doscientos mil dólares 00/100), mediante la emisión de nuevas acciones ordinarias, nominativas con expresión de valor nominal cada una de \$1.00 (Un peso 00/100MXN) representativas del capital variable.

El 05 de julio de 2018 en el acuerdo CA-084/2018, del Consejo de Administración de petróleos mexicanos, tomado en la sesión 927, del que se desprende una capitalización hasta por USD 6.9 millones de dólares de los Estados Unidos de América (MDD), y ya que el monto recibido por dicho concepto asciende a la cantidad de USD \$ 6,839,800.00 MDD, se solicitó que el complemento por USD \$ 60,200.00 se depositara a la filial de Pemex Fertilizantes, denominada PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V.

El día 13 de julio de 2018 referente al acuerdo CA-115/2018 adoptado por el Consejo de Administración de petróleos mexicanos en su sesión ordinaria 929, mediante el cual autorizó capitalizar a Pemex Fertilizantes hasta por 30 millones de dólares, se solicita realizar una transferencia de inversión física a inversión financiera por \$ 60,000,000.00 a efecto de que esta empresa productiva subsidiaria capitalice a Pro-Agroindustria S.A. de C.V. por conducto de sus empresas filiales, PMX Fertilizantes Holding, S.A. de C.V. y PMX Fertilizantes Pacífico, S.A. de C.V.

En la hoja siguiente se muestra los principales totales de los estados financieros al 31 de diciembre de 2018 y 2017 de Pemex Fertilizantes Holding, S.A. de C.V.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Activo total	\$ 7,406,451	8,254,608
Pasivos circulantes	(9,297,067)	(8,587,004)
Inversión en subsidiarias	402,305,287	1,226,069,411
Patrimonio	(400,414,671)	(1,225,737,015)

A continuación se muestra los principales totales de los estados financieros al 31 de diciembre de 2018 y 2017 de Pemex Fertilizantes Pacifico, S.A. de C.V.:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Activo total	\$ 158,754,733	75,310,370
Pasivos circulantes	(4,192,494,022)	(4,609,009,754)
Inversión en subsidiarias	5,180,426,471	9,506,626,316
Patrimonio	(1,146,687,182)	(4,972,926,932)

Al 31 de diciembre del 2018 la inversión nominal en Pemex Fertilizantes se integra a continuación:

	<b>Capital</b>	<b>Participación en el capital</b>	<b>Inversión en compañía subsidiaria</b>
PMX Fertilizantes Holding S.A. de C.V.	\$400,414,671	99.99%	\$400,414,671
PMX Fertilizantes Pacifico S.A. de C.V.	\$1,146,687,182	68.16%	\$781,596,235
		<b>TOTAL</b>	<b>\$1,182,010,906</b>

Insuficiencia en registro al 31 de diciembre por \$ 40,041 en PMX Fertilizantes Holding S.A. de C.V.

Al 31 de Diciembre del 2017 la inversión nominal en Pemex Fertilizantes se integra a continuación:

	<b>Capital</b>	<b>Participación en el capital</b>	<b>Inversión en compañía subsidiaria</b>
PMX Fertilizantes Holding S.A. de C.V.	\$1,225,737,015	99.9999%	\$221,228,740
PMX Fertilizantes Pacifico S.A. de C.V.	\$4,972,926,932	76.6596%	\$610,085,121
		<b>TOTAL</b>	<b>\$831,313,861</b>

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 los totales del método de participación reflejados en resultados se muestran a continuación:

	<b>Resultado del Ejercicio</b>	<b>Participación en el capital</b>	<b>Inversión en compañía subsidiaria</b>
PMX Fertilizantes Holding S.A. de C.V.	\$ 116,216,408	99.9999%	\$116,204,786
PMX Fertilizantes Pacifico S.A. de C.V.	\$ 611,680,268	80.799604 %	\$ 494,235,235
Insuficiencia en registro			11,622
		<b>TOTAL</b>	<b>\$ 610,451,643</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>Resultado del Ejercicio</b>	<b>Participación en el capital</b>	<b>Inversión en compañía subsidiaria</b>
PMX Fertilizantes Holding S.A. de C.V.	643,768,891	100%	643,768,891
PMX Fertilizantes Pacifico S.A. de C.V.	5,414,577,139	88.67%	4,801,105,549
Insuficiencia en registro			
		<b>TOTAL</b>	<b>5,444,874,440</b>

**(10) Propiedades, plantas, equipo y ductos-**

- (a) La depreciación de los activos por el año terminado al 31 de Diciembre de 2018 y 2017, registrada en el costo de lo vendido y gastos de operación ascendió a \$855,432,969 y 780,372,690.
- (b) Por el ejercicio al 31 de diciembre del 2018 y 2017 Pemex Fertilizantes determino un deterioro de \$ 2,246,264,386 y 4,713,032,700. El cual fue registrado en el estado de resultados, en el costo de ventas.

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)  
Notas a los estados financieros separados  
(Cifras expresadas en pesos)

	Plantas	Edificios	Obras en Construcción	Terrenos	Ductos	Mobiliario y equipo	Equipo de transporte	Total
Saldos al 1o. de enero del 2017	7,353,774,371	994,652,941	2,554,624,753	2,857,756,467	422,082,094	-	-	14,182,890,626
Adquisiciones	-	-	219,149,860	-	-	-	-	219,149,860
Transferencias	-	-	2,079	-	-	79,811,532	1,831,712	81,645,323
Capitalizaciones	81,178,232	-	(81,178,232)	-	-	-	-	-
Deterioro	(4,713,032,700)	-	-	-	-	-	-	(4,713,032,700)
Bajas	(5,770,430)	-	-	-	-	-	-	(5,770,430)
<b>Saldos al 31 de diciembre del 2017</b>	<b>2,716,149,473</b>	<b>994,652,941</b>	<b>2,692,598,460</b>	<b>2,857,756,467</b>	<b>422,082,094</b>	<b>79,811,532</b>	<b>1,831,712</b>	<b>9,764,882,679</b>
Adquisiciones	6	16	344,560,241	-	92,247,722	2,078	-	436,810,063
Deterioro	(950,069,326)	(831,560,841)	-	-	(464,634,219)	-	-	(2,246,264,386)
Bajas	-	(9,024,835)	-	-	-	-	-	(9,024,835)
<b>Saldos al 31 de diciembre 2018</b>	<b>\$ 1,766,080,153</b>	<b>154,067,281</b>	<b>3,037,158,701</b>	<b>2,857,756,467</b>	<b>49,695,597</b>	<b>79,813,610</b>	<b>1,831,712</b>	<b>7,946,403,521</b>
<b>Depreciación y amortización acumulada</b>								
Saldos al 1° de enero 2017	\$ (1,017,364,886)	(71,187,238)	-	-	(22,661,345)	-	-	(1,111,213,469)
Depreciación y amortización	(701,049,621)	(53,390,429)	-	-	(16,996,009)	(8,338,496)	(598,135)	(780,372,690)
Bajas	5,770,430	-	-	-	-	-	-	5,770,430
<b>Saldo al 31 de diciembre del 2017</b>	<b>(1,712,644,077)</b>	<b>(124,577,667)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(39,657,354)</b>	<b>(8,338,496)</b>	<b>(598,135)</b>	<b>(1,885,815,729)</b>
Depreciación y amortización	(769,070,500)	(53,080,753)	-	-	(17,229,055)	(15,136,805)	(915,856)	(855,432,969)
Reclasificaciones	(233,046)	-	-	-	233,046	-	-	-
Bajas	-	1,459,900	-	-	-	-	-	1,459,900
Deterioro	715,867,470	22,131,237	-	-	6,957,766	-	-	744,956,473
<b>Saldos al 31 de diciembre del 2018</b>	<b>\$ (1,766,080,153)</b>	<b>(154,067,283)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(49,695,597)</b>	<b>(23,475,301)</b>	<b>(1,513,991)</b>	<b>(1,994,832,325)</b>
Propiedades, planta, equipo y ductos, neto al 31 de diciembre 2017	\$ 1,003,505,396	870,075,274	2,692,598,460	2,857,756,467	382,424,740	71,473,036	1,233,577	7,879,066,950
Propiedades, planta, equipo y ductos al 31 de diciembre de 2018	\$ (1)	(2)	3,037,158,701	2,857,756,467	-	56,338,309	317,721	5,951,571,196
Tasa de depreciación	3 a 5%	3 a 7%	-	-	2 a 7%	3 a 10%	4 a 20%	
Vida útil estimada en años	20 a 35	33 a 35	-	-	15 a 45	3 a 10	5 a 25	

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**(11) Beneficios a los empleados**

Hasta diciembre de 2015, La Empresa Productiva Subsidiaria (EPS) Fertilizantes tenía únicamente un plan de beneficio definido para el retiro de sus trabajadores, a los cuales éstos no contribuían. A partir de 2016, Fertilizantes cuenta además con un plan de contribución definida, en el que tanto la empresa como el trabajador realizan aportaciones a la cuenta individual del trabajador.

Los beneficios bajo el plan de beneficio definido se basan principalmente en los años de servicio cumplidos por el trabajador y su remuneración a la fecha de retiro. Las obligaciones y costos correspondientes a dichos planes, se reconocen con base en estudios actuariales elaborados por expertos independientes. Dentro del marco regulatorio de los activos de los planes no existen requisitos mínimos de fondeo. EPS Fertilizantes tiene establecidos otros planes para cubrir beneficios post empleo, los cuales se basan en estudios actuariales elaborados por peritos independientes y que incluyen la pensión por incapacidad y post mortem de la muerte de pensionados, así como el servicio médico a los jubilados y sus beneficiarios.

Los montos totales reconocidos por estas obligaciones se muestran a continuación:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Pasivo por beneficios definidos		
Pasivo por beneficios definidos al retiro y post empleo al final del período	\$ 95,265,173	86,284,720
Pasivo por otros beneficios a largo plazo	9,135,776	12,076,000
<b>Pasivo por beneficios definidos al final del período reconocido en el estado separado de situación financiera</b>	<b>\$ 104,400,949</b>	<b>98,360,720</b>

El detalle de los beneficios se muestra a continuación:

Cambios en el pasivo por beneficios definidos al retiro y post empleo

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Cambios en el pasivo por beneficios definidos		
Pasivo por beneficios definidos al inicio del período	\$ 86,284,720	16,584,817
Costo del servicio	5,646,048	(6,970,702)
Interés neto	8,107,758	1,354,883
Monto de (ganancias) y pérdidas actuariales reconocido a través de otras partidas de utilidad integral debido a:		
Cambios en supuestos Financieros	(28,924,727)	5,228,595
Cambios en supuestos Demográficos	350,889	(2,509,186)
Por experiencia durante el ejercicio	(7,227,272)	(17,487,049)
Transferencia del corporativo	-	90,083,362
Contribuciones al fondo	31,027,757	-
<b>Pasivo por beneficios definidos al final del año</b>	<b>\$ 95,265,173</b>	<b>86,284,720</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El monto de las pérdidas y (ganancias) actuariales correspondientes a los beneficios al retiro y post empleo por \$(35,801,904), generadas en el período de enero a diciembre 2018, corresponden principalmente al incremento de la tasa de descuento al pasar de 7.89% a 9.29%, así como a la modificación en el supuesto de composición familiar a la jubilación para el personal activo, y a la modificación en la hipótesis de mortalidad para el personal jubilado. Otros factores que influyen fueron el cambio que sufrieron las obligaciones por concepto de movimientos en la población, edad, antigüedad, salario, pensiones y prestaciones, al aumento en las tasas de las ayudas de gas, gasolina y canasta básica (de 3.75% a 4.00%) para el personal jubilado, el aumento en la tasa de incremento salarial (de 4.77% a 5.02%) así como en el supuesto de inflación a largo plazo (de 3.75% a 4.00%).

Los pagos esperados de los beneficios de Retiro y Post empleo ascienden a \$71,731.

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Cambios en las obligaciones por Beneficios definidos (OBD)		
Obligaciones por beneficios definidos al inicio del año	\$ 86,284,720	16,584,817
Costo laboral del servicio actual	5,638,160	2,459,904
Costo financiero	8,107,758	1,354,883
Cambios en supuestos financieros	(28,924,727)	5,229,000
Cambios en supuestos demográficos	350,889	(2,509,000)
Modificaciones al plan	7,888	(9,431,246)
Por experiencia durante el ejercicio	(7,227,272)	(17,487,000)
	<b>64,237,416</b>	<b>(3,798.642)</b>
Transferencia del corporativo	-	90,083,362
Transferencia de personal activo 2018	31,027,757	-
<b>Obligaciones por beneficios definidos al final del año</b>	<b>\$ 95,265,173</b>	<b>86,284,720</b>

Debido a que al inicio y al final del período se presentó un déficit por obligaciones laborales, no se aplicó la prueba de techo.

El efecto de considerar una tasa de descuento de + - 1 punto porcentual es de -17.49% y 22.34% respectivamente, en las obligaciones.

El efecto de considerar una tasa de incremento de servicios médicos de + - 1 punto porcentual es de 29.66% y -22.18%, respectivamente en las obligaciones.

El efecto de considerar una tasa de incremento de inflación de + - 1 punto porcentual es de 9.36% y -8.44%, respectivamente en las obligaciones.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

Los efectos mencionados anteriormente fueron determinados considerando el método de crédito unitario proyectado, que es el mismo que se utilizó en la valuación anterior.

La tabla base de mortalidad para el personal activo es la EMSSA2009 de la Circular Única de la Comisión Nacional de Seguros y Fianzas con mejoras a la mortalidad al 2018. Para la valuación a diciembre se actualizó la tabla de mortalidad para el personal jubilado a una propuesta del actuario con base en la experiencia de Pemex. Por otro lado, la tabla de mortalidad para el personal incapacitado es la EMSSInc-IMSS2012 y para el personal inválido es la EMSSInv-IMSS2012.

Los principales supuestos actuariales utilizados para determinar la obligación de los beneficios definidos para el plan se muestran a continuación:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Tasa de incremento de los salarios	5.02%	4.77%
Tasa de incremento de las pensiones	4.00%	3.75%
Tasa de incremento de servicios médicos	7.65%	7.65%
Supuesto de inflación	4.00%	3.75%
Tasa de incremento canasta básica para personal activo	5.00%	5.00%
Tasa de incremento canasta básica para personal jubilado	4.00%	7.65%
Supuesto de inflación	4.00%	3.75%
Tasa de incremento gas, gasolina y canasta básica	4.00%	7.65%
Tasa de descuento y de rendimiento de los activos del plan	9.29%	7.89%
Duración promedio de la obligación (años)	15.04	18.40

Con base en la norma, la tasa de descuento del Pasivo Laboral se ha estimado utilizando como referencia las tasas de interés observadas en los bonos gubernamentales denominados en pesos (Cetes y Bonos M). Durante 2018, las tasas de interés de largo plazo de dichos bonos tuvieron un incremento de 100 pb promedio, como consecuencia de la volatilidad registrada en los mercados financieros mexicanos hacia el cierre del año. El incremento en dichas tasas impactó directamente en la estimación de la tasa de descuento del Pasivo Laboral.

## Otros beneficios a largo plazo

Pemex Fertilizantes tiene establecidos otros planes de beneficios a largo plazo para sus trabajadores, a los cuales éstos no contribuyen y que corresponden a la prima de antigüedad pagadera por invalidez, a la pensión post mortem (pagadera a la viuda del trabajador), servicio médico, gas y canasta básica por la muerte de trabajadores activos. Los beneficios bajo dichos planes se basan principalmente en los años de servicio cumplidos por el trabajador y su remuneración a la fecha de separación. Las obligaciones y costos correspondientes a dichos planes se reconocen con base en estudios actuariales elaborados por expertos independientes.

Los montos reconocidos por las obligaciones a largo plazo son los que se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Cambios en el pasivo de otros beneficios a largo plazo		
Pasivo / (Activo) por beneficios definidos al inicio del período	\$ 12,076,000	3,777,241
Cargo a resultados del período	3,367,903	4,557,096
Monto de (ganancias) y pérdidas actuariales reconocido en resultados del ejercicio debido a:		
Cambios en supuestos financieros	(2,094,900)	504,219
Cambios en supuestos demográficos	4,380	(304,248)
Cambios por experiencia durante el ejercicio	(5,868,549)	(1,139,608)
Transferencia a EPS al 31 de diciembre de 2017	-	4,681,300
Transferencias a EPS al 31 de diciembre de 2018	1,650,942	-
<b>Pasivo por beneficios definidos al final del período</b>	<b>\$ 9,135,776</b>	<b>12,076,000</b>

Los pagos esperados de los beneficios a largo plazo ascienden a \$621,846.

Los principales supuestos actuariales utilizados para determinar la obligación de los beneficios definidos para el plan son los siguientes:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Tasa de incremento de los salarios	5.02%	4.77%
Supuesto de inflación	4.00%	3.75%
Tasa de incremento canasta básica para personal activo	5.00%	5.00%
Tasa de incremento canasta básica para personal jubilado	4.00%	3.75%
Tasa de incremento gas, gasolina y canasta básica	4.00%	4.77%
Tasa de descuento y de rendimiento de los activos del plan	9.29%	7.89%
Duración promedio de la obligación (años)	15.04	18.40

Conforme a la NIC 19, la tasa de descuento se determinó considerando la curva cupón cero gubernamental generada a partir de los bonos de Tasa Fija del Gobierno Federal ("Bonos M") y de los Cetes, así como el flujo de pagos esperados para cubrir las obligaciones contingentes.

**(12) Impuestos a la utilidad****(a) Impuesto a la utilidad**

Pemex Fertilizantes está sujeta a la Ley del Impuesto sobre la Renta (ISR).

El ISR se calcula aplicando la tasa del 30% al resultado fiscal obtenido en el ejercicio. El resultado fiscal se determina como sigue: se obtendrá la utilidad fiscal disminuyendo de la totalidad de los ingresos acumulables obtenidos en el ejercicio, las deducciones autorizadas obtenidas en el Título II. A la utilidad fiscal del ejercicio se le disminuirán en su caso, las pérdidas fiscales pendientes de aplicar de ejercicios anteriores.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

El resultado contable difiere del resultado fiscal debido principalmente a gastos no deducibles y efectos de inflación, tales como la depreciación calculada sobre valores en pesos constantes, el efecto de la inflación sobre ciertos activos y pasivos monetarios a través del ajuste anual por la inflación, así como a diferencias entre las tasas de depreciación contables y fiscales. Esta Ley establece que la pérdida fiscal de un ejercicio se puede amortizar contra la utilidad gravable de los diez ejercicios posteriores. Para efectos del ISR diferido no se tienen partidas temporales acumulables o deducibles, excepto por esta pérdida fiscal y las provenientes de propiedades y plantas, principalmente, sin embargo, no se tiene certeza de generar utilidades fiscales en ejercicios futuros, por lo que no se reconoció el activo por ISR diferido correspondiente.

<b>Caducidad de pérdida fiscal</b>	<b>Monto de pérdida fiscal</b>
2025	225,539,500
2026	1,976,655,343
2027	2,357,209,550
2028	3,944,798,884

**(b) Impuesto diferido**

Pemex Fertilizantes es sujeto de la Ley del Impuesto Sobre la Renta (ISR).

Los impuestos diferidos se determinan utilizando el método de balance, con base en las diferencias temporales entre los valores contables y fiscales de los activos y pasivos a la fecha de los estados financieros.

Los pasivos por impuestos diferidos se reconocen por todas las diferencias temporales gravables, salvo:

- Cuando el pasivo por impuesto diferido surja del reconocimiento inicial del crédito mercantil o de un activo o pasivo derivado de una transacción que no constituya una combinación de negocios y que, al momento de la transacción, no afecte ni la utilidad contable ni la utilidad o pérdida fiscal; y
- Con respecto a las diferencias temporales gravables relacionadas con las inversiones en subsidiarias, asociadas y participaciones en negocios conjuntos, de los cuales se pueda controlar el momento de reversión de las diferencias temporales y sea probable que dichas diferencias temporales no se reviertan en un futuro cercano.

Para efectos del ISR diferido se tienen partidas temporales tanto acumulables como deducibles; sin embargo, Pemex Fertilizantes no reconoció los activos diferidos generado por dichas partidas, debido a que no se tiene la certeza de generar utilidades fiscales en ejercicios futuros, por lo que no se reconoció el activo por ISR diferido correspondiente.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen por todas las diferencias temporales deducibles y por los créditos fiscales no utilizados y las pérdidas fiscales no amortizadas, en la medida en que sea probable que habrá utilidades fiscales futuras contra las cuales se puedan utilizar las diferencias temporales deducibles y aplicar los créditos fiscales no utilizados y amortizar las pérdidas fiscales no utilizadas, salvo:

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

- Cuando el activo por impuesto diferido relacionado con la diferencia temporal deducible surja del reconocimiento inicial de un activo o un pasivo derivado de una transacción que no constituya una combinación de negocios y que, al momento de la transacción, no se afecte ni la utilidad contable ni la utilidad o pérdida fiscal;
- Con respecto a las diferencias temporales deducibles relacionadas con las inversiones en subsidiarias, los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente en la medida en que sea probable que dichas diferencias temporales se reviertan en un futuro cercano y haya utilidades fiscales contra las cuales se puedan aplicar dichas diferencias temporales.

El valor neto en libros de los activos por impuestos diferidos se revisa en cada fecha de presentación de información y se reduce en la medida en que ya no sea probable que haya utilidades fiscales futuras suficientes para permitir que se apliquen todos o una parte de los activos por impuestos diferidos. Los activos por impuestos diferidos no reconocidos se revalúan en cada fecha de presentación de información y se comienzan a reconocer en la medida en que sea probable que haya utilidades fiscales futuras suficientes para permitir la recuperación del activo por impuestos diferidos.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se miden con base en las tasas fiscales que estarán vigentes en el ejercicio cuando el activo se materialice o el pasivo se liquide, con base en las tasas fiscales (y legislación fiscal) que estén aprobadas o cuyo proceso de aprobación esté prácticamente terminado al final del periodo sobre el que se informa.

Los impuestos diferidos relacionados con conceptos reconocidos directamente en el patrimonio deben reconocerse directamente en otros resultados integrales.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan, si existe un derecho legalmente exigible de compensar los activos fiscales circulantes contra los pasivos por impuestos sobre las utilidades a corto plazo, y si los impuestos diferidos se relacionan con la misma autoridad fiscal.

**(13) Concentración de negocio-**

Parte importante de las compras de productos y servicios registradas que forman parte del costo de ventas durante el año terminado al 31 de diciembre de 2018 se realizaron con partes relacionada.

**(14) Otros ingresos.**

Los otros ingresos (gastos), neto determinados el 31 de diciembre del 2018 y 2017 se integran como se muestran en la hoja siguiente.

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Sanciones y penas	\$ (1,471,687)	(5,284)
Desecho ferroso	(15,600)	15,600
Renta de instalaciones	869,191	791,268
Fianza por daños	79,594	-
Recuperación renta de casa	1,200	1,256
Actualización devolución SAT	68,672,000	10,570,355
Venta de activo fijo	862,617	-
Venta de bases de licitación	1,555,632	-
Penas convencionales	11,234,892	-
Otros	19,680	83,085
<b>Total de otros ingresos, a la hoja siguiente</b>	<b>\$ 81,807,519</b>	<b>11,456,280</b>
Provisión de juicios en proceso	1,623,569	2,442,864
Activos Dado de Baja	7,564,929	-
Gastos Varios	18	7
<b>Total de otros gastos</b>	<b>9,188,516</b>	<b>2,442,871</b>
<b>Otros ingresos</b>	<b>(72,619,003)</b>	<b>( 9,013,409)</b>

**(15) Provisiones de juicios en procesos.**

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la provisión para créditos diversos se integra como sigue:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Saldo al inicio del año	\$ 2,442,864	-
Incremento de la provisión contra resultados	1,623,569	2,442,864
<b>Saldo al final del año</b>	<b>\$ 4,066,433</b>	<b>2,442,864</b>

- a) Pemex Fertilizantes tiene juicios laborales, mercantiles y de otras materias por lo que se tenía reconocida al 31 de diciembre del 2018, una provisión determinada a través de la oficina del Abogado General, con base en la información contenida en los Sistemas Jurídicos Institucionales (SIJAG y SICAJ) que asciende a \$4,066,433.

**(16) Posición en Moneda Extranjera**

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 los estados financieros separados de Pemex Fertilizantes incluyen activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, expresados en pesos, se muestran en la hoja siguiente.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

	Pesos	
	2018	2017
Activos monetarios	\$ 102,076	102,614
Pasivo monetario	(1,372,939,060)	(739,578,369)
<b>Posición pasiva neta</b>	<b>\$ (1,372,836,984)</b>	<b>(739,475,755)</b>

Los tipos de cambio en pesos, vigentes a la fecha de los estados financieros y a la fecha de emisión de estos estados financieros, fueron como sigue:

	31 de diciembre del 2018	31 de diciembre del 2017
Dólar	19.6829	19.7867

**(17) Costos y gastos por naturaleza-**

Pemex Fertilizantes presenta los costos y gastos con base en su función, sin embargo, se revela información adicional sobre la naturaleza de los mismos.

Por los años términos al 31 de diciembre del 2018 y 2017 los costos y gastos respecto a su naturaleza se integra a continuación:

<b>Costo de ventas y de servicios</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Compras	\$ 2,906,553,982	3,650,373,296
Servicios recibidos de transformación industrial para operación	1,464,231,004	1,654,258,296
Depreciación	94,027,546	631,077,206
Deterioro	2,246,264,386	4,713,032,700
Mantenimiento y consumo de refacciones	174,363,941	75,369,420
Servicios energía eléctrica	61,762,079	66,159,106
Derechos e impuestos	19,088,287	32,927,677
Otros	54,060,577	155,569,390
	<b>\$ 7,020,351,802</b>	<b>10,978,767,091</b>

**Gastos de venta****Recibidos por Pemex**

Servicios recibidos de transformación industrial para operación	\$ 116,699,197	100,365,370
Depreciación	16,427,446	149,273,981
Fletes	11,449,444	49,815,398
Distribución y Almacenamiento	205,188,190	177,112,671
Derechos e impuestos	28,938,137	6,884,358
Otros	101,662,123	137,885,879
	<b>\$ 480,364,537</b>	<b>621,337,657</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)  
Notas a los estados financieros separados  
(Cifras expresadas en pesos)

<b>Gastos de administración</b>	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Servicios recibidos por Pemex</b>		
Servicios recibidos de transformación industrial para operación	\$ 159,275,932	38,910,293
Servicios corporativos	570,786,377	287,451,787
Mano de obra	28,269,363	21,132,306
Otros	27,551,659	5,042,734
	<b>\$ 785,883,331</b>	<b>352,537,120</b>

**(18) Patrimonio, neto-****(a) Aportación por transferencia-**

El patrimonio de Pemex Fertilizantes al 31 de diciembre del 2018 y 2017, está integrado por las transferencias recibidas de los activos que se muestran a continuación:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
Propiedades, plantas, equipos y ductos	\$ 14,492,731,816	14,400,484,094
Otros activos	81,645,321	81,645,322
Inventarios	350,410,384	350,410,383
Anticipos a proveedores de activos fijos	276,130,108	276,130,108
Transferencias de acciones y otros	12,885,467,966	11,456,053,707
	<b>\$ 28,086,385,595</b>	<b>26,564,723,614</b>

Las transferencias recibidas en propiedades, plantas, equipos y ductos se reconocieron a su valor de mercado, utilizando una metodología aprobada por el Consejo de Administración de Pemex Fertilizantes, consiente en la aplicación de diversos índices para actualizar los valores transferidos. De conformidad en lo establecido en el artículo noveno transitorio del reglamento de la Ley de Petróleos Mexicanos, dicho valor de mercado se considerará como valor fiscal.

Pemex Fertilizantes ha incurrido en déficit acumulado, aun y cuando la Ley de Concursos Mercantiles no le es aplicable a Petróleos Mexicanos ni a las entidades subsidiarias y los contratos de crédito vigentes no incluyen causales de incumplimiento como consecuencia del patrimonio negativo, el Gobierno Federal ha concentrado sus esfuerzos en consolidar la estrategia institucional de PEMEX, y una de las acciones más importantes ha sido la emisión del Decreto 20 de diciembre de 2013 por el que se reformaron y adicionaron diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en materia de energía (Reforma Energética), la cual permita darle a PEMEX una mayor autonomía para la toma de decisiones y la viabilidad en su operación.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado**

(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados financieros separados

(Cifras expresadas en pesos)

**(b) Resultado integral-**

Como resultado de su inversión en Pemex Fertilizantes reconoció por los años terminados al 31 de diciembre del 2018 y 2017, una pérdida integral de \$ 468,265,571 y 744,781,528, originada por los efectos de conversión de dicha subsidiaria y por el incremento o disminución del patrimonio de filiales distintas al resultado del ejercicio, además del cálculo actuarial sobre las obligaciones por beneficios y empleados y corresponde a la pérdida que han sufrido los instrumentos de plan de pensiones.

**(c) Reconocimiento de pasivo laboral-**

Pemex Fertilizantes por los años terminados al 31 de diciembre del 2018 y 2017, reconoció una ganancia actuarial por beneficios a los empleados de \$ 35,800,851 y 14,767,000.

**(17) Ingresos y costos financieros**

Los ingresos y costos financieros por los años terminados al 31 de diciembre del 2018 y 2017, se integran a continuación:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
<b>Costo Financiero</b>		
Intereses	\$ (2,822,786)	(667,519)
Productos Financieros	(2,092,925)	(1,159,775)
Costo por cuenta corriente	478,044,095	210,582,964
Gastos por Intereses	473,128,384	208,755,670
<b>Perdida en cambios</b>		
Utilidad en cambios	(107,890,407)	(70,591,187)
Pérdida en cambios	110,467,335	91,516,208
Total perdida en cambios	2,576,928	20,925,021
<b>Costo financiero neto, reconocidos en resultados</b>	<b>\$ 475,705,312</b>	<b>229,680,691</b>

**(19) Contingencias y compromisos-**

Las autoridades fiscales tienen el derecho a revisar, como mínimo, los cinco años anteriores y pudieran determinar diferencias de impuestos por pagar, más sus correspondientes actualizaciones, recargos y multas.

De acuerdo a la Ley del Impuesto sobre la renta, las empresas que realicen operaciones con partes relacionadas, residentes en el extranjero, están sujetas a limitaciones y obligaciones fiscales, en cuanto a la determinación de los precios pactados, ya que estos deberán ser equiparables a los que se utilizarían con o entre partes independientes en operaciones comparables.

Al 31 de diciembre del 2018, Pemex Fertilizantes tienen contratos celebrados con diversos proveedores, para el desarrollo de diversas obras, mantenimientos, etc.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Estados de Información Financiera Presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Estados de Información Financiera Presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018

Índice

---

<u>Contenido</u>	<u>Página</u>
Informe de los auditores independientes	1-3
Estados presupuestales:	
Estado analítico de ingresos	4-5
Estado de ingresos de flujo de efectivo	6
Estado de egresos de flujo de efectivo	7
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa	8
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado)	9
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto	10
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto (armonizado)	11 - 12
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática	13 - 17
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado)	18
Gasto por categoría programática	19 - 21
Gasto por categoría programática (armonizado)	22
Notas a los estados presupuestales	23 - 37

## Informe de los Auditores Independientes

A la Unidad de Contabilidad Gubernamental,  
Subsecretaría de Egresos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público  
Al H. Consejo de Administración de Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado,  
Subsidiaria de Petróleos Mexicanos:

### Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado, Subsidiaria de Petróleos Mexicanos, correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018, que comprenden:

— Los estados:

- Analítico de ingresos,
- Ingresos de flujo de efectivo,
- Egresos de flujo de efectivo,
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa,
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado),
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto de gasto
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económico (armonizado),
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (armonizado),
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática,
- Analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado),
- Gasto por categoría programática,
- Gasto por categoría programática (armonizado);

— Las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de Pemex Fertilizantes, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con los “Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública” emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) el 11 de febrero de 2019 en el Oficio No. 309-A.-008/2019 y con los artículos 46 y 53 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (los Lineamientos).

(Continúa)

### *Fundamento de la opinión*

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). 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 financiera presupuestaria*” de nuestro informe.

Somos independientes de Pemex Fertilizantes, de conformidad con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los informes en México y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

### *Párrafo de énfasis-Bases de preparación y, utilización de este informe*

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta Pemex Fertilizantes, 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, estos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no ha sido modificada por esta cuestión.

### *Otra cuestión*

La Administración de Pemex Fertilizantes, ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2018 de conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera, sobre los cuales emitimos una opinión sin salvedades, con fecha 15 de abril de 2019, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

### *Responsabilidades de la Administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria*

La Administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en los Lineamientos, y del control interno que la Administración considere necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria, libres de desviación material, debida a fraude o error.

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

(Continúa)

*Responsabilidades de los auditores en la auditoría de los estados e información presupuestaria*

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de si los estados e información presupuestaria, en su conjunto, están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente, o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros de información presupuestaria.

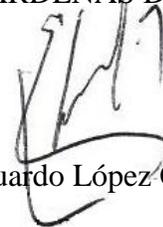
Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de desviación material en los estados e información presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de Pemex Fertilizantes.

Evaluamos lo adecuado de las políticas contables aplicadas, la razonabilidad de las estimaciones contables, y la correspondiente información revelada por la Administración.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación con, entre otras cuestiones, el alcance y el momento de realización de la auditoría planeados y los hallazgos significativos de la auditoría, incluyendo cualquier deficiencia significativa del control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

KPMG CARDENAS DOSAL, S. C.



C.P.C: Eduardo López Castellanos

Ciudad de México, a 22 de abril de 2019.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado Analítico de Ingresos  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
Impuestos	-	-	-	-	-	-
Cuotas y aportaciones de seguridad social	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Ingresos por venta de bienes y servicios	8,904,206,064	-	6,739,755,906	2,164,450,158	2,237,773,252	2,164,881,673
Participaciones y aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, subsidios y otras ayudas	-	-	-	-	-	-
Ingresos derivados de financiamiento	-	4,124,752,205	4,124,752,205	-	4,010,013,006	4,010,013,006
<b>Total<sup>1/</sup></b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>-</b>	<b>2,615,003,701</b>	<b>6,289,202,363</b>	<b>2,237,773,252</b>	<b>6,174,894,679</b>
				<b>Ingresos Excedentes</b>		<b>- 2,729,311,385</b>

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado Analítico de Ingresos  
T91 Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia (6 = 5 - 1)	
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado		
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)		
Ingresos del Gobierno	-	-	-	-	-	-	
Impuestos	-	-	-	-	-	-	
Contribuciones de mejoras	-	-	-	-	-	-	
Derechos	-	-	-	-	-	-	
Productos	-	-	-	-	-	-	
Corriente	-	-	-	-	-	-	
Capital	-	-	-	-	-	-	
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-	
Corriente	-	-	-	-	-	-	
Capital	-	-	-	-	-	-	
Participaciones y aportaciones	-	-	-	-	-	-	
Transferencias, Asignaciones, subsidios y otras ayudas	-	-	-	-	-	-	
<b>Ingresos de organismos y empresas</b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>-</b>	<b>6,739,755,906</b>	<b>2,164,450,158</b>	<b>2,237,773,252</b>	<b>-</b>	<b>6,739,324,391</b>
Cuotas y aportaciones de seguridad social	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por venta de bienes y servicios	8,904,206,064	-	6,739,755,906	2,164,450,158	2,237,773,252	-	6,739,324,391
Transferencias, Asignaciones, subsidios y otras ayudas	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ingresos derivados de financiamiento</b>	<b>-</b>	<b>4,124,752,205</b>	<b>4,124,752,205</b>	<b>-</b>	<b>4,010,013,006</b>	<b>-</b>	<b>4,010,013,006</b>
Ingresos derivados de financiamiento	-	4,124,752,205	4,124,752,205	-	4,010,013,006	-	4,010,013,006
<b>TOTAL<sup>1/</sup></b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>-2,615,003,701</b>	<b>6,289,202,363</b>	<b>2,237,773,252</b>	<b>6,174,894,679</b>	<b>-</b>	<b>-2,729,311,385</b>
				<b>Ingresos excedentes</b>			

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

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado de Ingresos de Flujo de Efectivo  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Estimado	Modificado	Recaudado	Diferencia entre recaudado y estimado
<b>Total de recursos<sup>1/</sup></b>	<b>8,959,411,022</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,244,488,535</b>	<b>- 2,714,922,487</b>
<b>Disponibilidad inicial</b>	<b>55,204,958</b>	<b>69,593,856</b>	<b>69,593,856</b>	<b>14,388,898</b>
<b>Corrientes y de capital</b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>2,164,450,158</b>	<b>2,164,881,673</b>	<b>- 6,739,324,391</b>
Venta de bienes	8,904,206,064	598,247,572	598,832,992	- 8,305,373,072
Internas	8,904,206,064	598,247,572	598,832,992	- 8,305,373,072
Externas	-	-	-	-
Venta de servicios	-	-	-	-
Internas	-	-	-	-
Externas	-	-	-	-
Ingresos diversos	-	1,566,202,586	1,566,048,681	1,566,048,681
Venta de inversiones	-	-	-	-
Recuperación de activos físicos	-	-	-	-
Recuperación de activos financieros	-	-	-	-
<b>Ingresos por operaciones ajenas</b>	-	-	-	-
Por cuenta de terceros	-	-	-	-
Por erogaciones recuperables	-	-	-	-
<b>Transferencias y apoyos fiscales</b>	-	-	-	-
Corrientes	-	-	-	-
Inversión física	-	-	-	-
Intereses, comisiones y gastos de la deuda	-	-	-	-
Inversión financiera	-	-	-	-
Amortización de pasivos	-	-	-	-
<b>Suma de ingresos del año</b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>2,164,450,158</b>	<b>2,164,881,673</b>	<b>- 6,739,324,391</b>
<b>Endeudamiento (o desendeudamiento) neto</b>	-	<b>4,124,752,205</b>	<b>4,010,013,006</b>	<b>4,010,013,006</b>
Interno	-	4,124,752,205	4,010,013,006	4,010,013,006
Externo	-	-	-	-

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado de Egresos del Flujo de Efectivo  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Asignación del Presupuesto				Presupuesto Pagado		
	Aprobado	Modificaciones			Recursos Propios	Subsidios y Apoyos Fiscales	Total
		Aumentos	Disminuciones	Definitivo			
<b>Total de recursos1/</b>	<b>8,959,411,022</b>	<b>1,697,746,172</b>	<b>4,298,360,975</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,244,488,535</b>	-	<b>6,244,488,535</b>
<b>Gasto corriente</b>	<b>8,159,802,617</b>	<b>95,325,891</b>	<b>4,119,055,492</b>	<b>4,136,073,016</b>	<b>4,136,073,016</b>	-	<b>4,136,073,016</b>
<b>Servicios personales</b>	<b>62,205,292</b>	<b>14,659,156</b>	<b>1,368,645</b>	<b>75,495,803</b>	<b>75,495,803</b>	-	<b>75,495,803</b>
Sueldos y salarios	19,963,875	13,097,667	-	33,061,542	33,061,542	-	33,061,542
Gastos de previsión social	12,487,855	-	1,368,645	11,119,210	11,119,210	-	11,119,210
Otros	29,753,562	1,561,489	-	31,315,051	31,315,051	-	31,315,051
<b>De operación</b>	<b>179,794,708</b>	<b>80,666,735</b>	<b>25,196,012</b>	<b>235,265,431</b>	<b>235,265,431</b>	-	<b>235,265,431</b>
Fletes	40,100,000	-	25,196,012	14,903,988	14,903,988	-	14,903,988
Conservación y mantenimiento con terceros	15,932,534	42,024,543	-	57,957,077	57,957,077	-	57,957,077
Servicios técnicos pagados a terceros	4,479,112	2,855,702	-	7,334,814	7,334,814	-	7,334,814
Seguros	18,735,483	871,790	-	19,607,273	19,607,273	-	19,607,273
Otros	100,547,579	34,914,700	-	135,462,279	135,462,279	-	135,462,279
<b>Otras erogaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Operaciones interempresas</b>	<b>7,917,802,617</b>	<b>-</b>	<b>4,092,490,835</b>	<b>3,825,311,782</b>	<b>3,825,311,782</b>	-	<b>3,825,311,782</b>
Compras de materias primas	3,893,139,052	-	2,228,142,982	1,664,996,070	1,664,996,070	-	1,664,996,070
Servicios corporativos	540,974,424	-	228,109,873	312,864,551	312,864,551	-	312,864,551
Servicios interempresas	3,037,007,208	-	1,189,556,047	1,847,451,161	1,847,451,161	-	1,847,451,161
Otros	446,681,933	-	446,681,933	-	-	-	-
<b>Pensiones y jubilaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Inversión física</b>	<b>444,000,000</b>	<b>-</b>	<b>112,538,029</b>	<b>331,461,971</b>	<b>331,461,971</b>	-	<b>331,461,971</b>
Bienes muebles e inmuebles	79,000,000	-	45,483,280	33,516,720	33,516,720	-	33,516,720
Obra pública	365,000,000	-	67,054,749	297,945,251	297,945,251	-	297,945,251
Otras erogaciones	-	-	-	-	-	-	-
<b>Inversión financiera</b>	<b>-</b>	<b>1,429,414,259</b>	<b>-</b>	<b>1,429,414,259</b>	<b>1,429,414,259</b>	-	<b>1,429,414,259</b>
Otorgamiento de crédito	-	-	-	-	-	-	-
Adquisición de valores	-	1,429,414,259	-	1,429,414,259	1,429,414,259	-	1,429,414,259
Otros de inversión financiera	-	-	-	-	-	-	-
<b>Costo financiero neto</b>	<b>300,403,447</b>	<b>138,702,314</b>	<b>-</b>	<b>439,105,761</b>	<b>438,759,249</b>	-	<b>438,759,249</b>
Costo financiero bruto	302,548,202	140,332,258	-	442,880,460	442,880,460	-	442,880,460
Internos	302,548,202	140,332,258	-	442,880,460	442,880,460	-	442,880,460
Intereses	301,860,141	137,681,642	-	439,541,783	439,541,783	-	439,541,783
Otros	688,061	2,650,616	-	3,338,677	3,338,677	-	3,338,677
Externos	-	-	-	-	-	-	-
Intereses	-	-	-	-	-	-	-
Otros	-	-	-	-	-	-	-
Otros	-	-	-	-	-	-	-
Ingresos por intereses	2,144,755	1,629,944	-	3,774,699	4,121,211	-	4,121,211
<b>Egresos por operaciones ajenas</b>	<b>-</b>	<b>34,303,708</b>	<b>11,562,496</b>	<b>22,741,212</b>	<b>22,105,600</b>	-	<b>22,105,600</b>
Por cuenta de terceros	-	-	11,562,496	11,562,496	12,198,108	-	12,198,108
Erogaciones recuperables	-	34,303,708	-	34,303,708	34,303,708	-	34,303,708
<b>Suma de egresos del año</b>	<b>8,904,206,064</b>	<b>1,697,746,172</b>	<b>4,243,156,017</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,357,814,095</b>	-	<b>6,357,814,095</b>
<b>Revaluación por tipo de cambio</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Enteros a tesorería de la federación</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Ordinarios	-	-	-	-	-	-	-
Extraordinarios	-	-	-	-	-	-	-
<b>Disponibilidad final</b>	<b>55,204,958</b>	<b>-</b>	<b>55,204,958</b>	<b>-</b>	<b>113,325,560</b>	<b>-</b>	<b>113,325,560</b>
Diferencias cambiarias, ajustes contables y operaciones en tránsito	-	-	-	-	-	-	-

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.

8  
**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

<b>Denominación</b>	<b>Aprobado</b>	<b>Modificado</b>	<b>Devengado</b>	<b>Pagado</b>	<b>Economías</b>
Total	8,457,524,131	6,358,796,219	6,623,693,958	6,357,814,095	-264,897,739

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
 (Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
 Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado),  
 T9I Pemex Fertilizantes<sup>1/</sup>  
 Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

<b>Concepto</b>	<b>Aprobado</b>	<b>Ampliaciones / (Reducciones)</b>	<b>Modificado</b>	<b>Devengado</b>	<b>Pagado</b>	<b>Subejercicio<sup>2/</sup></b>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Pemex Fertilizantes	8,457,524,131	-2,098,727,912	6,358,796,219	6,623,693,958	6,357,814,095	-264,897,739
<b>Total del Gasto</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>

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.

10  
**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Clasificación Económica Objeto del Gasto Denominación	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Economías
<b>Total</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>- 264,897,739</b>
<b>Gasto Corriente</b>	<b>8,013,524,131</b>	<b>4,563,616,281</b>	<b>4,798,333,999</b>	<b>4,562,634,157</b>	<b>- 234,717,718</b>
Servicios Personales	62,205,292	75,495,803	75,581,592	75,495,803	- 85,789
1000 Servicios personales	62,205,292	75,495,803	75,581,592	75,495,803	- 85,789
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	5,660,298	4,729,615	4,718,995	4,729,615	10,620
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	14,338,401	28,344,554	28,344,553	28,344,554	1
1400 Seguridad social	12,487,855	11,119,210	11,102,145	11,119,210	17,065
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	29,105,503	31,302,424	31,415,899	31,302,424	- 113,475
1600 Provisiones	613,235	-	-	-	-
Gasto De Operación	7,650,915,392	4,060,577,213	4,261,408,023	4,060,577,213	- 200,830,810
2000 Materiales y suministros	3,918,138,137	1,723,057,390	1,566,078,171	1,723,057,390	156,979,219
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	21,696	216,308	216,309	216,308	- 1
2200 Alimentos y utensilios	-	66,559	66,560	66,559	- 1
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	3,908,383,028	1,694,885,025	1,537,551,447	1,694,885,025	157,333,578
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,433,825	10,049,958	9,045,024	10,049,958	1,004,934
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	-	964,232	1,450,301	964,232	- 486,069
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	940,858	331,907	331,907	331,907	-
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	7,358,730	16,543,401	17,416,623	16,543,401	- 873,222
3000 Servicios generales	3,732,777,255	2,337,519,823	2,695,329,852	2,337,519,823	- 357,810,029
3100 Servicios básicos	71,068,981	73,768,988	67,852,704	73,768,988	5,916,284
3200 Servicios de arrendamiento	-	1,708,065	1,708,065	1,708,065	-
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	4,734,112	7,386,237	7,100,342	7,386,237	285,895
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	58,835,483	34,511,261	34,517,044	34,511,261	- 5,783
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	15,932,534	57,957,077	66,802,441	57,957,077	- 8,845,364
3700 Servicios de traslado y viáticos	2,500,000	460,981	527,799	460,981	- 66,818
3800 Servicios oficiales	-	4,999	4,998	4,999	1
3900 Otros servicios generales	3,579,706,145	2,161,722,215	2,516,816,459	2,161,722,215	- 355,094,244
Otros De Corriente	300,403,447	427,543,265	461,344,384	426,561,141	- 33,801,119
3000 Servicios generales	-	11,562,496	4,701,007	12,198,108	- 6,861,489
3900 Otros servicios generales	-	11,562,496	4,701,007	12,198,108	- 6,861,489
9000 Deuda pública	300,403,447	439,105,761	466,045,391	438,759,249	- 26,939,630
9200 Intereses de la deuda pública	300,403,447	439,105,761	466,045,391	438,759,249	- 26,939,630
<b>Pensiones Y Jubilaciones</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Gasto De Inversión</b>	<b>444,000,000</b>	<b>1,795,179,938</b>	<b>1,825,359,959</b>	<b>1,795,179,938</b>	<b>- 30,180,021</b>
Inversión Física	444,000,000	331,461,971	361,646,983	331,461,971	- 30,185,012
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	79,000,000	33,516,720	33,516,720	33,516,720	-
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas	79,000,000	33,516,720	33,516,720	33,516,720	-
6000 Inversión pública	365,000,000	297,945,251	328,130,263	297,945,251	- 30,185,012
6200 Obra pública en bienes propios	365,000,000	297,945,251	328,130,263	297,945,251	- 30,185,012
Otros De Inversión	-	1,463,717,967	1,463,712,976	1,463,717,967	4,991
3000 Servicios generales	-	34,303,708	34,298,717	34,303,708	4,991
3900 Otros servicios generales	-	34,303,708	34,298,717	34,303,708	4,991
7000 Inversiones financieras y otras provisiones	-	1,429,414,259	1,429,414,259	1,429,414,259	-
7300 Compra de títulos y valores	-	4	1,429,414,259	1,429,414,259	-

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.

11  
**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (armonizado) 1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Aprobado	Ampliaciones / (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	8,013,524,131	-3,449,907,850	4,563,616,281	4,798,333,999	4,562,634,157	-234,717,718
Gasto De Capital	444,000,000	1,351,179,938	1,795,179,938	1,825,359,959	1,795,179,938	-30,180,021
<b>Total del Gasto</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (armonizado)1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Aprobado	Ampliaciones / (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
<b>Servicios personales</b>	<b>62,205,292</b>	<b>13,290,511</b>	<b>75,495,803</b>	<b>75,581,592</b>	<b>75,495,803</b>	<b>-85,789</b>
Remuneraciones al personal de carácter permanente	5,660,298	-930,683	4,729,615	4,718,995	4,729,615	10,620
Remuneraciones adicionales y especiales	14,338,401	14,006,153	28,344,554	28,344,553	28,344,554	1
Seguridad social	12,487,855	-1,368,645	11,119,210	11,102,145	11,119,210	17,065
Otras prestaciones sociales y económicas	29,105,503	2,196,921	31,302,424	31,415,899	31,302,424	-113,475
Previsiones	613,235	-613,235				
<b>Materiales y suministros</b>	<b>3,918,138,137</b>	<b>-2,195,080,747</b>	<b>1,723,057,390</b>	<b>1,566,078,171</b>	<b>1,723,057,390</b>	<b>156,979,219</b>
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	21,696	194,612	216,308	216,309	216,308	-1
Alimentos y utensilios		66,559	66,559	66,560	66,559	-1
Materias primas y materiales de producción y comercialización	3,908,383,028	-2,213,498,003	1,694,885,025	1,537,551,447	1,694,885,025	157,333,578
Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,433,825	8,616,133	10,049,958	9,045,024	10,049,958	1,004,934
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio		964,232	964,232	1,450,301	964,232	-486,069
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	940,858	-608,951	331,907	331,907	331,907	
Herramientas, refacciones y accesorios menores	7,358,730	9,184,671	16,543,401	17,416,623	16,543,401	-873,222
<b>Servicios generales</b>	<b>3,732,777,255</b>	<b>-1,372,516,220</b>	<b>2,360,261,035</b>	<b>2,724,927,562</b>	<b>2,359,625,423</b>	<b>-364,666,527</b>
Servicios básicos	71,068,981	2,700,007	73,768,988	67,852,704	73,768,988	5,916,284
Servicios de arrendamiento		1,708,065	1,708,065	1,708,065	1,708,065	
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	4,734,112	2,652,125	7,386,237	7,100,342	7,386,237	285,895
Servicios financieros, bancarios y comerciales	58,835,483	-24,324,222	34,511,261	34,517,044	34,511,261	-5,783
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	15,932,534	42,024,543	57,957,077	66,802,441	57,957,077	-8,845,364
Servicios de traslado y viáticos	2,500,000	-2,039,019	460,981	527,799	460,981	-66,818
Servicios oficiales		4,999	4,999	4,998	4,999	1
Otros servicios generales	3,579,706,145	-1,395,242,718	2,184,463,427	2,546,414,169	2,183,827,815	-361,950,742
<b>Bienes muebles, inmuebles e intangibles</b>	<b>79,000,000</b>	<b>-45,483,280</b>	<b>33,516,720</b>	<b>33,516,720</b>	<b>33,516,720</b>	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	79,000,000	-45,483,280	33,516,720	33,516,720	33,516,720	
<b>Inversión pública</b>	<b>365,000,000</b>	<b>-67,054,749</b>	<b>297,945,251</b>	<b>328,130,263</b>	<b>297,945,251</b>	<b>-30,185,012</b>
Obra pública en bienes propios	365,000,000	-67,054,749	297,945,251	328,130,263	297,945,251	-30,185,012
<b>Inversiones financieras y otras provisiones</b>		<b>1,429,414,259</b>	<b>1,429,414,259</b>	<b>1,429,414,259</b>	<b>1,429,414,259</b>	
Compra de títulos y valores		1,429,414,259	1,429,414,259	1,429,414,259	1,429,414,259	
<b>Deuda pública</b>	<b>300,403,447</b>	<b>138,702,314</b>	<b>439,105,761</b>	<b>466,045,391</b>	<b>438,759,249</b>	<b>-26,939,630</b>
Intereses de la deuda pública	300,403,447	138,702,314	439,105,761	466,045,391	438,759,249	-26,939,630
<b>Total del Gasto</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática 1  
T91 Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Categorías Programáticas						Denominación	Gasto corriente					Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total			
FI	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente <sup>2/</sup>	Suma		Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura porcentual		
																		Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
						<b>Total Aprobado</b>	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
						<b>Total Modificado</b>	75,495,803	4,060,577,213		427,543,265	4,563,616,281			331,461,971	1,795,179,938	6,358,796,219	71.8		28.2	
						<b>Total Devengado</b>	75,581,592	4,261,408,023		461,344,384	4,798,333,999			361,646,983	1,463,712,976	6,223,693,958	72.4		27.6	
						<b>Total Pagado</b>	75,495,803	4,060,577,213		426,561,141	4,562,634,157			331,461,971	1,463,717,967	6,357,814,095	71.8		28.2	
						Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		142.0	56.9			74.7	404.3	75.2				
						Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0	100.0	100.0				
3						Desarrollo Económico														
3						Aprobado	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
3						Modificado	75,495,803	4,060,577,213		427,543,265	4,563,616,281			331,461,971	1,795,179,938	6,358,796,219	71.8		28.2	
3						Devengado	75,581,592	4,261,408,023		461,344,384	4,798,333,999			361,646,983	1,463,712,976	6,223,693,958	72.4		27.6	
3						Pagado	75,495,803	4,060,577,213		426,561,141	4,562,634,157			331,461,971	1,463,717,967	6,357,814,095	71.8		28.2	
3						Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		142.0	56.9			74.7	404.3	75.2				
3						Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0	100.0	100.0				
3	3					Combustibles y Energía														
3	3					Aprobado	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
3	3					Modificado	75,495,803	4,060,577,213		427,543,265	4,563,616,281			331,461,971	1,795,179,938	6,358,796,219	71.8		28.2	
3	3					Devengado	75,581,592	4,261,408,023		461,344,384	4,798,333,999			361,646,983	1,463,712,976	6,223,693,958	72.4		27.6	
3	3					Pagado	75,495,803	4,060,577,213		426,561,141	4,562,634,157			331,461,971	1,463,717,967	6,357,814,095	71.8		28.2	
3	3					Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		142.0	56.9			74.7	404.3	75.2				
3	3					Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0	100.0	100.0				
3	3	02				Petróleo y Gas Natural (Hidrocarburos)														
3	3	02				Aprobado	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
3	3	02				Modificado	75,495,803	4,060,577,213		427,543,265	4,563,616,281			331,461,971	1,795,179,938	6,358,796,219	71.8		28.2	
3	3	02				Devengado	75,581,592	4,261,408,023		461,344,384	4,798,333,999			361,646,983	1,463,712,976	6,223,693,958	72.4		27.6	
3	3	02				Pagado	75,495,803	4,060,577,213		426,561,141	4,562,634,157			331,461,971	1,463,717,967	6,357,814,095	71.8		28.2	
3	3	02				Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		142.0	56.9			74.7	404.3	75.2				
3	3	02				Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0	100.0	100.0				
3	3	02	226			Producción de petróleo crudo, gas, petrolíferos y petroquímicos y mantenimiento de instalaciones.														
3	3	02	226			Aprobado	62,205,292	7,611,679,971		300,403,447	7,974,288,710			399,710,433	399,710,433	8,373,999,143	95.2		4.8	
3	3	02	226			Modificado	75,495,803	4,060,277,963		427,543,265	4,563,317,031			229,190,243	1,463,717,967	6,256,225,241	72.9		27.1	
3	3	02	226			Devengado	75,581,592	4,261,231,523		461,344,384	4,798,157,499			242,079,750	1,463,712,976	6,503,950,225	73.8		26.2	
3	3	02	226			Pagado	75,495,803	4,060,277,963		426,561,141	4,562,334,907			229,190,243	1,463,717,967	6,255,243,117	72.9		27.1	
3	3	02	226			Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.3		142.0	57.2			57.3	423.5	74.7				
3	3	02	226			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0	100.0	100.0				

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática 1/  
T91 Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Categorías Programáticas						Denominación	Gasto corriente				Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total				
FI	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente 2/		Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura porcentual		
																Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión		
3	3	02	226	B001		Producción de petróleo, gas, petrolíferos v petroquímicos														
3	3	02	226	B001		Aprobado	62,205,292	7,611,679,971		300,403,447	7,974,288,710					7,974,288,710	100.0			
3	3	02	226	B001		Modificado	75,495,803	4,060,277,963		439,105,761	4,574,879,527					4,574,879,527	100.0			
3	3	02	226	B001		Devengado	75,581,592	4,261,231,523		466,045,391	4,802,858,506					4,802,858,506	100.0			
3	3	02	226	B001		Pagado	75,495,803	4,060,277,963		438,759,249	4,574,533,015					4,574,533,015	100.0			
3	3	02	226	B001		Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.3		146.1	57.4					57.4				
3	3	02	226	B001		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.9	100.0					100.0				
3	3	02	226	B001	T91	Pemex Fertilizantes														
3	3	02	226	B001	T91	Aprobado	62,205,292	7,611,679,971		300,403,447	7,974,288,710					7,974,288,710	100.0			
3	3	02	226	B001	T91	Modificado	75,495,803	4,060,277,963		439,105,761	4,574,879,527					4,574,879,527	100.0			
3	3	02	226	B001	T91	Devengado	75,581,592	4,261,231,523		466,045,391	4,802,858,506					4,802,858,506	100.0			
3	3	02	226	B001	T91	Pagado	75,495,803	4,060,277,963		438,759,249	4,574,533,015					4,574,533,015	100.0			
3	3	02	226	B001	T91	Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.3		146.1	57.4					57.4				
3	3	02	226	B001	T91	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.9	100.0					100.0				
3	3	02	226	K002		Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos														
3	3	02	226	K002		Aprobado						295,268,786			295,268,786	295,268,786				100.0
3	3	02	226	K002		Modificado						10,634,729			10,634,729	10,634,729				100.0
3	3	02	226	K002		Devengado						23,731,045			23,731,045	23,731,045				100.0
3	3	02	226	K002		Pagado						10,634,729			10,634,729	10,634,729				100.0
3	3	02	226	K002		Porcentaje Pag/Aprob						3.6			3.6	3.6				
3	3	02	226	K002		Porcentaje Pag/Modif						100.0			100.0	100.0				
3	3	02	226	K002	T91	Pemex Fertilizantes														
3	3	02	226	K002	T91	Aprobado						295,268,786			295,268,786	295,268,786				100.0
3	3	02	226	K002	T91	Modificado						10,634,729			10,634,729	10,634,729				100.0
3	3	02	226	K002	T91	Devengado						23,731,045			23,731,045	23,731,045				100.0
3	3	02	226	K002	T91	Pagado						10,634,729			10,634,729	10,634,729				100.0
3	3	02	226	K002	T91	Porcentaje Pag/Aprob						3.6			3.6	3.6				
3	3	02	226	K002	T91	Porcentaje Pag/Modif						100.0			100.0	100.0				
3	3	02	226	K027		Mantenimiento de infraestructura														
3	3	02	226	K027		Aprobado						104,441,647			104,441,647	104,441,647				100.0
3	3	02	226	K027		Modificado						218,555,514			218,555,514	218,555,514				100.0
3	3	02	226	K027		Devengado						218,348,705			218,348,705	218,348,705				100.0
3	3	02	226	K027		Pagado						218,555,514			218,555,514	218,555,514				100.0
3	3	02	226	K027		Porcentaje Pag/Aprob						209.3			209.3	209.3				
3	3	02	226	K027		Porcentaje Pag/Modif						100.0			100.0	100.0				



16  
**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática 1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Categorías Programáticas						Denominación	Gasto corriente				Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total				
FI	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente 2/		Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura porcentual		
																		Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
3	3	02	228			Comercialización de petróleo crudo, gas, petrolíferos y petroquímicos y mantenimiento de instalaciones														
3	3	02	228			Aprobado		39,235,421			39,235,421		44,289,567		44,289,567	83,524,988		47.0		53.0
3	3	02	228			Modificado		299,250			299,250		102,271,728		102,271,728	102,570,978		0.3		99.7
3	3	02	228			Devengado		176,500			176,500		119,567,233		119,567,233	119,743,733		0.1		99.9
3	3	02	228			Pagado		299,250			299,250		102,271,728		102,271,728	102,570,978		0.3		99.7
3	3	02	228			Porcentaje Pag/Aprob		0.8			0.8		230.9		230.9	122.8				
3	3	02	228			Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0		100.0		100.0	100.0				
3	3	02	228	E011		Comercialización de petróleo, gas, petrolíferos y														
3	3	02	228	E011		Aprobado		39,235,421			39,235,421					39,235,421		100.0		
3	3	02	228	E011		Modificado		299,250			299,250					299,250		100.0		
3	3	02	228	E011		Devengado		176,500			176,500					176,500		100.0		
3	3	02	228	E011		Pagado		299,250			299,250					299,250		100.0		
3	3	02	228	E011		Porcentaje Pag/Aprob		0.8			0.8					0.8				
3	3	02	228	E011		Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0					100.0				
3	3	02	228	E011	T9I	Pemex Fertilizantes														
3	3	02	228	E011	T9I	Aprobado		39,235,421			39,235,421					39,235,421		100.0		
3	3	02	228	E011	T9I	Modificado		299,250			299,250					299,250		100.0		
3	3	02	228	E011	T9I	Devengado		176,500			176,500					176,500		100.0		
3	3	02	228	E011	T9I	Pagado		299,250			299,250					299,250		100.0		
3	3	02	228	E011	T9I	Porcentaje Pag/Aprob		0.8			0.8					0.8				
3	3	02	228	E011	T9I	Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0					100.0				
3	3	02	228	K027		Mantenimiento de infraestructura														
3	3	02	228	K027		Aprobado							29,924,785		29,924,785	29,924,785				100.0
3	3	02	228	K027		Modificado							29,939,716		29,939,716	29,939,716				100.0
3	3	02	228	K027		Devengado							29,924,785		29,924,785	29,924,785				100.0
3	3	02	228	K027		Pagado														
3	3	02	228	K027		Porcentaje Pag/Aprob														
3	3	02	228	K027		Porcentaje Pag/Modif							100.0		100.0	100.0				
3	3	02	228	K027	T9I	Pemex Fertilizantes														
3	3	02	228	K027	T9I	Aprobado							29,924,785		29,924,785	29,924,785				100.0
3	3	02	228	K027	T9I	Modificado							29,939,716		29,939,716	29,939,716				100.0
3	3	02	228	K027	T9I	Devengado							29,924,785		29,924,785	29,924,785				100.0
3	3	02	228	K027	T9I	Pagado														
3	3	02	228	K027	T9I	Porcentaje Pag/Aprob														
3	3	02	228	K027	T9I	Porcentaje Pag/Modif							100.0		100.0	100.0				

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional-programática1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Categorías Programáticas						Denominación	Gasto corriente					Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total			
FI	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente <sup>2/</sup>	Suma		Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura porcentual		
																		Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
3	3	02	228	K030		Otros proyectos de infraestructura														
3	3	02	228	K030		Aprobado						44,289,567			44,289,567	44,289,567			100.0	
3	3	02	228	K030		Modificado					72,346,943			72,346,943	72,346,943			100.0		
3	3	02	228	K030		Devengado					89,627,517			89,627,517	89,627,517			100.0		
3	3	02	228	K030		Pagado					72,346,943			72,346,943	72,346,943			100.0		
3	3	02	228	K030		Porcentaje Pag/Aprob					163.3			163.3	163.3					
3	3	02	228	K030		Porcentaje Pag/Modif					100.0			100.0	100.0					
3	3	02	228	K030	T9I	Pemex Fertilizantes														
3	3	02	228	K030	T9I	Aprobado					44,289,567			44,289,567	44,289,567			100.0		
3	3	02	228	K030	T9I	Modificado					72,346,943			72,346,943	72,346,943			100.0		
3	3	02	228	K030	T9I	Devengado					89,627,517			89,627,517	89,627,517			100.0		
3	3	02	228	K030	T9I	Pagado					72,346,943			72,346,943	72,346,943			100.0		
3	3	02	228	K030	T9I	Porcentaje Pag/Aprob					163.3			163.3	163.3					
3	3	02	228	K030	T9I	Porcentaje Pag/Modif					100.0			100.0	100.0					

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

2/ Considera costo financiero

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

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado)1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Aprobado	Ampliaciones / (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
<b>Desarrollo Económico</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>
Combustibles y Energía	8,457,524,131	-2,098,727,912	6,358,796,219	6,623,693,958	6,357,814,095	-264,897,739
<b>Total del Gasto</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Gasto por categoría programática1/  
T91 Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Programa Presupuestario				Denominación	Gasto Corriente					Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total			
Tipo	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente <sup>2/</sup>	Suma		Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Porcentual		
																Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
				TOTAL MODIFICADO	75,495,803	4,060,577,213		427,543,265	4,563,616,281			331,461,971	1,463,717,967	1,795,179,938	6,358,796,219	71.8		28.2
				TOTAL DEVENGADO	75,581,592	4,261,408,023		461,344,384	4,798,333,999			361,646,983	1,463,712,976	1,825,359,959	6,623,693,958	72.4		27.6
				TOTAL PAGADO	75,495,803	4,060,577,213		426,561,141	4,562,634,157			331,461,971	1,463,717,967	1,795,179,938	6,357,814,095	71.8		28.2
				Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		142.0	56.9			74.7		404.3			75.2	
				Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.8	100.0			100.0		100.0			100.0	
1	2			Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	62,205,292	7,650,915,392		300,403,447	8,013,524,131			444,000,000	444,000,000	8,457,524,131	94.8		5.2	
1	2			Modificado	75,495,803	4,060,577,213		439,105,761	4,575,178,777			331,461,971	1,429,414,259	1,760,876,230	6,336,055,007	72.2		27.8
1	2			Devengado	75,581,592	4,261,408,023		466,045,391	4,803,035,006			361,646,983	1,429,414,259	1,791,061,242	6,594,096,248	72.8		27.2
1	2			Pagado	75,495,803	4,060,577,213		438,759,249	4,574,832,265			331,461,971	1,429,414,259	1,760,876,230	6,335,708,495	72.2		27.8
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.1		146.1	57.1			74.7		396.6			74.9	
1	2			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.9	100.0			100.0		100.0			100.0	
1	2	B		Provisión de Bienes Públicos														
1	2	B		Aprobado	62,205,292	7,611,679,971		300,403,447	7,974,288,710					7,974,288,710	100.0			
1	2	B		Modificado	75,495,803	4,060,277,963		439,105,761	4,574,879,527					4,574,879,527	100.0			
1	2	B		Devengado	75,581,592	4,261,231,523		466,045,391	4,802,858,506					4,802,858,506	100.0			
1	2	B		Pagado	75,495,803	4,060,277,963		438,759,249	4,574,533,015					4,574,533,015	100.0			
1	2	B		Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.3		146.1	57.4					57.4			57.4	
1	2	B		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.9	100.0					100.0			100.0	
1	2	B	001	Producción de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos														
1	2	B	001	Aprobado	62,205,292	7,611,679,971		300,403,447	7,974,288,710					7,974,288,710	100.0			
1	2	B	001	Modificado	75,495,803	4,060,277,963		439,105,761	4,574,879,527					4,574,879,527	100.0			
1	2	B	001	Devengado	75,581,592	4,261,231,523		466,045,391	4,802,858,506					4,802,858,506	100.0			
1	2	B	001	Pagado	75,495,803	4,060,277,963		438,759,249	4,574,533,015					4,574,533,015	100.0			
1	2	B	001	Porcentaje Pag/Aprob	121.4	53.3		146.1	57.4					57.4			57.4	
1	2	B	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		99.9	100.0					100.0			100.0	
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado		39,235,421			39,235,421					39,235,421	100.0			
1	2	E		Modificado		299,250			299,250					299,250	100.0			
1	2	E		Devengado		176,500			176,500					176,500	100.0			
1	2	E		Pagado		299,250			299,250					299,250	100.0			
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob		0.8			0.8					0.8			0.8	
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0					100.0			100.0	
1	2	E	011	Comercialización de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos														
1	2	E	011	Aprobado		39,235,421			39,235,421					39,235,421	100.0			
1	2	E	011	Modificado		299,250			299,250					299,250	100.0			
1	2	E	011	Devengado		176,500			176,500					176,500	100.0			
1	2	E	011	Pagado		299,250			299,250					299,250	100.0			
1	2	E	011	Porcentaje Pag/Aprob		0.8			0.8					0.8			0.8	
1	2	E	011	Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0					100.0			100.0	



**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Gasto por categoría programática1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Programa Presupuestario				Denominación	Gasto Corriente					Pensiones y Jubilaciones	Gasto de Inversión				Total			
Tipo	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente <sup>2/</sup>	Suma		Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Porcentual		
																Corriente	Pensiones y jubilaciones	Inversión
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado														
1	3			Modificado			-11,562,496	-11,562,496			34,303,708	34,303,708	22,741,212	-0-		150.8		
1	3			Devengado			-4,701,007	-4,701,007			34,298,717	34,298,717	29,597,710	-0-		115.9		
1	3			Pagado			-12,198,108	-12,198,108			34,303,708	34,303,708	22,105,600	-0-		155.2		
1	3			Porcentaje Pag/Aprob														
1	3			Porcentaje Pag/Modif			105.5	105.5			100.0	100.0	97.2					
1	3	W		Operaciones ajenas														
1	3	W		Aprobado														
1	3	W		Modificado			-11,562,496	-11,562,496			34,303,708	34,303,708	22,741,212	-0-		150.8		
1	3	W		Devengado			-4,701,007	-4,701,007			34,298,717	34,298,717	29,597,710	-0-		115.9		
1	3	W		Pagado			-12,198,108	-12,198,108			34,303,708	34,303,708	22,105,600	-0-		155.2		
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif			105.5	105.5			100.0	100.0	97.2					
1	3	W	001	Operaciones ajenas														
1	3	W	001	Aprobado														
1	3	W	001	Modificado			-11,562,496	-11,562,496			34,303,708	34,303,708	22,741,212	-0-		150.8		
1	3	W	001	Devengado			-4,701,007	-4,701,007			34,298,717	34,298,717	29,597,710	-0-		115.9		
1	3	W	001	Pagado			-12,198,108	-12,198,108			34,303,708	34,303,708	22,105,600	-0-		155.2		
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif			105.5	105.5			100.0	100.0	97.2					

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

2/ Considera costo financiero

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

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Cuenta Pública 2018  
Gasto por categoría programática (armonizado)1/  
T9I Pemex Fertilizantes  
Del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Concepto	Aprobado	Ampliaciones / (Reducciones)	Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio <sup>2/</sup>
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
<b>Programas Federales</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>
<b>Desempeño de las Funciones</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,121,469,124</b>	<b>6,336,055,007</b>	<b>6,594,096,248</b>	<b>6,335,708,495</b>	<b>-258,041,241</b>
Provisión de Bienes Públicos	7,974,288,710	-3,399,409,183	4,574,879,527	4,802,858,506	4,574,533,015	-227,978,979
Prestación de Servicios Públicos	39,235,421	-38,936,171	299,250	176,500	299,250	122,750
Proyectos de Inversión	444,000,000	-112,538,029	331,461,971	361,646,983	331,461,971	-30,185,012
Específicos		1,429,414,259	1,429,414,259	1,429,414,259	1,429,414,259	
<b>Administrativos y de Apoyo</b>		<b>22,741,212</b>	<b>22,741,212</b>	<b>29,597,710</b>	<b>22,105,600</b>	<b>-6,856,498</b>
Operaciones ajenas		22,741,212	22,741,212	29,597,710	22,105,600	-6,856,498
<b>Total del Gasto</b>	<b>8,457,524,131</b>	<b>-2,098,727,912</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,623,693,958</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-264,897,739</b>

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.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

**1. Historia, naturaleza y actividades de Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva Subsidiaria de Petróleos Mexicanos**

a. Entidad que informa

El 20 de diciembre de 2013 fue publicado en el Diario Oficial de la Federación, el Decreto por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en Materia de Energía, el cual entró en vigor al día siguiente de su publicación (el “Decreto de la Reforma Energética”), estableciendo, entre otros aspectos, que la Nación llevará a cabo las actividades estratégicas de exploración y extracción del petróleo y demás hidrocarburos mediante asignaciones a empresas productivas del Estado o a través de contratos con estas o con particulares, en términos de la ley reglamentaria correspondiente.

Algunos aspectos del Decreto de la Reforma Energética relevantes para PEMEX son:

El Gobierno Federal mantendrá siempre la propiedad y el control sobre las empresas productivas del Estado, en el entendido de que la ley (en el caso de Petróleos Mexicanos, la Ley de Petróleos Mexicanos) establecerá las normas relativas a la administración, organización, funcionamiento, procedimientos de contratación y demás actos jurídicos que celebren dichas empresas.

La Comisión Reguladora de Energía tendrá la atribución de otorgar permisos a PEMEX y a terceros para el almacenamiento, el transporte y la distribución por ductos de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos; la regulación de acceso de terceros a los ductos de transporte y al almacenamiento de hidrocarburos y sus derivados, y la regulación de las ventas de primera mano de dichos productos.

Como parte de la legislación secundaria derivada del Decreto de la Reforma Energética, el 11 de agosto de 2014 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, la Ley de Petróleos Mexicanos, misma que entró en vigor el 7 de octubre de 2014, una vez que quedó designado su nuevo Consejo de Administración, con excepción de algunas disposiciones. El 2 de diciembre de 2014, al encontrarse en funciones el nuevo Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos y en operación sus mecanismos de fiscalización, transparencia y rendición de cuentas, la Secretaría de Energía publicó, en el Diario Oficial de la Federación, la declaratoria señalada en el Transitorio Décimo de la Ley de Petróleos Mexicanos, con la cual entró en vigor el régimen especial de PEMEX en materia de empresas productivas subsidiarias y empresas filiales, remuneraciones, bienes, responsabilidades, dividendo estatal, deuda y presupuesto, salvo el relativo a adquisiciones, arrendamientos, servicios y obras. El 10 de junio de 2015 se publicaron, en el Diario Oficial de la Federación, las Disposiciones Generales de Contratación para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias y, con ello, inició la vigencia del régimen especial en materia de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obras.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

Asimismo, la Ley de Hidrocarburos, publicada el 11 de agosto de 2014 en el Diario Oficial de la Federación, inició su vigencia al día siguiente y abrogó la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el Ramo del Petróleo.

A partir de la entrada en vigor de la Ley de Petróleos Mexicanos, Petróleos Mexicanos se transformó de un organismo público descentralizado a una empresa productiva del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propios, cuyo fin es el desarrollo de actividades empresariales, económicas, industriales y comerciales, y con el objeto de llevar a cabo la exploración y extracción de petróleo crudo y demás hidrocarburos, pudiendo efectuar actividades relacionadas con la refinación, procesamiento de gas, proyectos de ingeniería y de investigación, generando con ello valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario, con sentido de equidad y responsabilidad social y ambiental.

Hasta antes de la entrada en vigor de la legislación secundaria derivada del Decreto de la Reforma Energética, las actividades de Petróleos Mexicanos y de los Organismos Subsidiarios se regulaban principalmente por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en el Ramo del Petróleo; la Ley de Petróleos Mexicanos, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 28 de noviembre de 2008, y el Decreto que tiene por objeto establecer la estructura, el funcionamiento y el control de los organismos subsidiarios de Petróleos Mexicanos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de marzo de 2012.

Conforme al régimen especial previsto en la Ley de Petróleos Mexicanos, PEMEX podrá realizar las actividades, operaciones o servicios necesarios para el cumplimiento de su objeto por sí mismo; con apoyo de sus empresas productivas subsidiarias y empresas filiales, o mediante la celebración de contratos, convenios, alianzas o asociaciones o cualquier acto jurídico, con personas físicas y morales de los sectores, público, privado o social, nacional o internacional.

Las empresas productivas subsidiarias son empresas productivas del Estado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, sujetas a la conducción, dirección y coordinación de Petróleos Mexicanos.

Conforme a lo establecido en el Transitorio Octavo, apartado A, fracción VIII, de la Ley de Petróleos Mexicanos, en tanto entran en vigor los acuerdos de creación de las empresas productivas subsidiarias, los Organismos Subsidiarios existentes continuarán su operación y funcionamiento conforme al Decreto que tiene por objeto establecer la estructura, el funcionamiento y el control de los organismos subsidiarios de Petróleos Mexicanos, en lo que no se oponga a lo dispuesto en la Ley de Petróleos Mexicanos. Dicho Decreto quedó sin efectos en la fecha en que entraron en vigor los acuerdos de creación.

De acuerdo con lo dispuesto por el Transitorio Octavo de la Ley de Petróleos Mexicanos, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, en su sesión celebrada el 18 de noviembre de 2014, aprobó la propuesta de reorganización corporativa presentada por el Director General de Petróleos Mexicanos.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

De conformidad con dicha propuesta, los Organismos Subsidiarios existentes se transformarían en dos empresas productivas subsidiarias, que asumirán los derechos y obligaciones de los Organismos Subsidiarios existentes. A la fecha el Organismo Subsidiario Pemex-Exploración y Producción se transformó en la empresa productiva subsidiaria Pemex Exploración y Producción, y Pemex Refinación (PR), Pemex Gas y Petroquímica Básica (PGPB) y Pemex Petroquímica (PPQ) se transformaron en la empresa productiva subsidiaria Pemex Transformación Industrial.

Asimismo, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos aprobó la creación de las empresas productivas subsidiarias Pemex Perforación y Servicios, Pemex Logística, Pemex Cogeneración y Servicios, Pemex Fertilizantes y Pemex Etileno. Conforme a la Ley de Petróleos Mexicanos, estas cinco empresas productivas subsidiarias podrán transformarse en empresas filiales, siempre y cuando se cumpla con las condiciones previstas en dicha Ley.

El 27 de marzo de 2015, el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos aprobó el Estatuto Orgánico de Petróleos Mexicanos y los acuerdos de creación de cada una de las empresas productivas subsidiarias, donde se estableció que el objeto de Pemex Fertilizantes será el siguiente:

La producción, distribución y comercialización de amoníaco, fertilizantes y sus derivados, así como la prestación de servicios relacionados, entre otros.

En ese contexto, el Estatuto Orgánico de Petróleos Mexicanos fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2015 y entró en vigor al día siguiente de su publicación.

Asimismo, el 28 de abril de 2015 se publicaron, en el Diario Oficial de la Federación, los acuerdos de creación de las siete empresas productivas subsidiarias, los cuales iniciarán su vigencia una vez que se hayan realizado las gestiones administrativas necesarias para dar inicio a las operaciones de la empresa productiva subsidiaria de que se trate y el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos emita la declaratoria respectiva y la misma se publique en el Diario Oficial de la Federación. Esta declaratoria debe emitirse en un plazo no mayor a 180 días naturales, contados a partir del día siguiente al de la publicación en el Diario Oficial de la Federación del acuerdo de creación respectivo.

El 31 de julio de 2015 se publicaron en el Diario Oficial de la Federación, las declaratorias de entrada en vigor de los acuerdos de creación de las empresas productivas subsidiarias Pemex Perforación y Servicios, Pemex Fertilizantes y Pemex Etileno, emitidos por el Consejo de Administración de Petróleos Mexicanos, cuya vigencia inició el 1º de agosto de 2015.

Las entidades creadas son empresas productivas subsidiarias de carácter técnico, industrial y comercial, con personalidad jurídica y patrimonio propios. Pemex asignó a Pemex Fertilizantes los activos necesarios para que pudiera llevar a cabo sus actividades, integrando así su patrimonio inicial. (Véase nota 19)

El domicilio de Pemex Fertilizantes y principal lugar de negocios es Avenida Marina Nacional No. 329, interior C3, Colonia Verónica Anzures, Delegación Miguel Hidalgo, C. P. 11300, Ciudad de México.

(Continua)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

Posterior a la creación de Pemex Fertilizantes, le fueron transferidos algunos funcionarios (Director y Gerentes) y que, de conformidad con el Acuerdo de Creación de Empresa Productiva del 27 de marzo de 2015 anteriormente mencionado, los derechos laborales de estos trabajadores serán respetados en términos de Ley, reconociendo la antigüedad generada en la anterior Entidad, durante el año 2017 y 2016 se continuó con la transferencia de funcionarios bajo las mismas condiciones de las presentadas en el año 2015.

Excepto por los funcionarios mencionados en el párrafo anterior, Pemex Fertilizantes no tiene trabajadores. Los servicios de personal que requiere le fueron proporcionados por Pemex Petroquímica (hasta su extinción) y por Pemex Transformación Industrial.

**Medidas de apoyo del Gobierno Federal.**

El pagaré transferido por SHCP a Petróleos Mexicanos aún se mantiene. Lo que ayudó a:

Inyección de liquidez para reducir permanentemente el pasivo con proveedores.  
Beneficio fiscal permanente para reducir el déficit financiero.

Ayuda para fondar el pasivo laboral:

- Deducciones aplicables para aguas someras para campos terrestres, similares a los niveles previos a la Reforma Energética.
- Evaluación del beneficio estimada a partir de la deducibilidad del valor de los hidrocarburos extraídos y premisas de la SHCP.
- La reforma de pensiones en Pemex puso un alto al crecimiento del pasivo laboral, ya que, a partir de enero del 2016, los nuevos trabajadores se incorporan a un régimen de cuentas individuales financieramente sustentable.
- El cambio en el régimen de pensiones consistió en: Aumento de 5 años en la edad y antigüedad de retiro de manera inmediata para los trabajadores de confianza y para los sindicalizados con menos de 15 años de servicio.

**2. Normatividad gubernamental.**

Los estados e información presupuestaria de Pemex Fertilizantes han sido preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Entidad, y están presentados en los formatos establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; en consecuencia, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

El marco normativo que se utiliza en la formulación del ejercicio y control del presupuesto de Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva, cuenta con las principales normas y disposiciones gubernamentales que le son aplicables para operar como ente de la Administración Pública Federal y para reunir, clasificar, registrar y reportar la información presupuestal que incluye el estado de ingresos y egresos presupuestales sobre la base de flujo de efectivo, son las siguientes:

- a. Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- b. Ley de Petróleos Mexicanos.
- c. Ley de Ingresos de la Federación, para el Ejercicio Fiscal de 2018.
- d. Ley de Asociaciones Público-Privadas
- e. Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación
- f. Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.
- g. Ley Federal de Entidades Paraestatales y su Reglamento (No aplicable directamente. Las empresas productivas el estado, se excluyen de su observancia en los siguientes términos: El párrafo tercero de su Artículo 3° refiere: Las empresas productivas del Estado y sus respectivas empresas productivas subsidiarias, atendiendo a sus objetivos y a la naturaleza de sus funciones, quedan excluidas de la observancia del presente ordenamiento.)
- h. Presupuesto de Egresos de la Federación, para el Ejercicio Fiscal que corresponda Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Recursos Financieros.
- i. Reglamento de la Ley de Petróleos Mexicanos.
- j. Estatuto Orgánico de Petróleos Mexicanos.
- k. Estatuto Orgánico de Pemex Fertilizantes.

En relación con la normatividad interna debe referirse que toda aquella disposición jurídica que emita el CAPM en la materia, será aplicable.

- a. Políticas Generales en Materia de Presupuesto para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias.
- b. Lineamientos para los Proyectos de Inversión para Petróleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios, aprobados por el H. Consejo de Administración
- c. Lineamientos de las Adecuaciones Presupuestales, para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias.
- d. Bases Generales en Materia de Racionalidad, Austeridad y Disciplina Presupuestaria para Petróleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios, para el ejercicio fiscal 2018.
- e. Catálogos institucionales de centros gestores y de posiciones financieras
- f. Oficios circulares VIN, NOFI-SAP y GCN de normatividad institucional (guías de registro financiero).
- g. Disposiciones administrativas de contratación en materia de adquisiciones, arrendamientos, obras y servicios de las actividades sustantivas de carácter productivo de Petróleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios.
- h. Clasificador por Objeto del Gasto, emitido por la SHCP.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

Asimismo, los ingresos y egresos presupuestales se presentan agrupados de conformidad con el clasificador por objeto del gasto emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**3. Autorización del presupuesto anual y sus adecuaciones**

Con fundamento en el artículo 103, primer párrafo de la Ley de Petróleos Mexicanos, Lineamientos de las Adecuaciones Presupuestales para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias, la Empresa Productiva Subsidiaria de Petróleos Mexicanos, Pemex Fertilizantes tuvo las siguientes Adecuaciones a su presupuesto:

Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, la Unidad de Política y Control Presupuestario de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público informó el Presupuesto de Egresos de la Federación PEF 2018 versión (0C), el día 13 de diciembre de 2017.

A continuación, se muestran las adecuaciones presupuestales en las que Pemex Fertilizantes Participó durante el ejercicio 2018 con fundamento en el artículo 103, primer párrafo de la Ley de Petróleos Mexicanos, Lineamientos de las Adecuaciones Presupuestales para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias:

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

<b>FERTILIZANTES</b>											
<b>Versión Adecuado</b>	<b>Oficios</b>						<b>Millones</b>				
	<b>MAPE</b>	<b>Fecha</b>	<b>Autorización</b>	<b>Fecha</b>	<b>Liberación Inversión</b>	<b>Fecha</b>	<b>\$ Servicios Personales</b>	<b>\$ De Operación</b>	<b>\$ Inversión</b>	<b>\$ Inversión Financiera</b>	<b>\$ Techo</b>
01.- PEF 0C	<u>Caratula Vertical</u>	Enero 2018	<u>DCF-SP-347-2017</u>	22/12/2017	<u>DCF-SP-374-2017</u>	27/12/2017	62.21	179.79	444.00	0.00	686.00
02.- Adec. 1B	<u>MAPE 2018-52-TYY-2</u>	14/02/2018	<u>DCF-SP-54-2017</u>	15/02/2018	<u>DCF-SP-60-2017</u>	15/02/2018	62.21	216.63	444.00	0.00	722.84
03.- Adec. 1C	<u>MAPE 2018-52-TYY-3</u>	01/03/2018	<u>DCF-SP-70-2018</u>	01/03/2018	<u>DCF-SP-79-2018</u>	01/03/2018	62.21	216.19	444.00	0.00	722.40
04.- Adec. 2B	<u>MAPE 2018-52-TYY-5</u>	02/04/2018	<u>DCF-SP-100-2018</u>	02/04/2018	<u>DCF-SP-105-2018</u>	02/04/2018	62.21	215.99	444.00	0.00	722.20
05.- Adec. 3B	<u>MAPE 2018-52-TYY-7</u>	02/05/2018	<u>DCF-SP-140-2018</u>	02/05/2018	<u>DCF-SP-150-2018</u>	30/04/2018	62.21	215.99	444.00	632.85	1,355.05
06.- Adec. 4B	<u>MAPE 2018-52-TYY-9</u>	01/06/2018	<u>DCF-SP-166-2018</u>	01/06/2018	<u>DCF-SP-171-2018</u>	01/06/2018	62.21	215.77	444.00	767.96	1,489.93
07.- Adec. 4C	<u>MAPE 2018-52-TYY-10</u>	29/06/2018	<u>DCF-SP-188-2018</u>	29/06/2018	<u>DCF-SP-197-2018</u>	29/06/2018	62.21	205.55	444.00	850.12	1,561.88
08.- Adec. 4D	<u>MAPE 2018-52-TYY-11</u>	31/07/2018	<u>DCF-SP-222-2018</u>	31/07/2018	<u>DCF-SP-213-2018</u>	01/08/2018	65.13	225.55	384.00	911.32	1,586.01
09.- Adec. 4E	<u>MAPE 2018-52-TYY-12</u>	31/08/2018	<u>DCF-SP-235-2018</u>	31/08/2018	<u>DCF-SP-238-2018</u>	31/08/2018	65.13	225.41	384.00	911.32	1,585.87
10.- Adec. 4F	<u>MAPE 2018-52-TYY-13</u>	28/09/2018	<u>DCF-SP-254-2018</u>	01/10/2018	<u>DCF-SP-260-2018</u>	01/10/2018	375.75	225.41	385.17	1,020.15	2,006.48
11.- Adec. 4G	<u>MAPE 2018-52-TYY-14</u>	05/11/2018	<u>DCF-SP-279-2018</u>	31/10/2018	<u>DCF-SP-284-2018</u>	05/11/2018	199.10	240.04	385.17	1,181.53	2,005.85
12.- Adec. 4I	<u>MAPE 2018-52-TYY-16</u>	30/11/2018	<u>DCF-SP-307-2018</u>	30/11/2018	<u>DCF-SP-297-2018</u>	30/11/2018	73.62	213.15	385.17	1,426.29	2,098.23
13.- Adec. 5A	<u>MAPE 2018-52-TYY-18</u>	31/12/2018	<u>DCF-SP-007-2019</u>	02/01/2019	<u>DCF-SP-010-2019</u>	02/01/2019	55.96	243.15	343.05	1,429.41	2,071.57
14.- Adec. 6A	<u>MAPE 2018-52-TYY-19</u>	31/01/2019	<u>DCF-SP-47-2019</u>	06/02/2019	<u>DCF-SP-48-2019</u>	06/02/2019	75.50	235.27	331.46	1,429.41	2,071.64

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

#### 4. Variaciones en el ejercicio presupuestal

Pemex Fertilizantes tiene sus propios ingresos de su actividad de operación, el cual fue aprobado por la SHCP, por un importe de 8,959,411,022 pesos, este importe fue modificado y autorizado durante el ejercicio por la misma SHCP, para llegar a un presupuesto autorizado de 6,358,796,219 pesos.

#### INGRESOS

En relación al estado analítico de ingresos presupuestales de la Empresa, y derivado de la comparación realizada por la administración que les da servicio, entre el presupuesto adecuado de cierre 6A y el obtenido con base en flujo de efectivo a continuación, se presenta un resumen de las principales variaciones determinados por dicha administración a nivel de ingresos.

#### Cifras en pesos

Concepto	Adecuado 6A	Obtenido	Variación Importe	
Disponibilidad inicial	69,593,856	69,593,856	-	
Ventas de bienes	598,247,572	598,832,992	585,420	(1)
Ingresos diversos	1,566,202,586	1,566,048,681	(153,905)	(2)
Ingresos del año	2,164,450,158	2,164,881,673	431,515	
Endeudamiento (Desendeudamiento), neto	4,124,752,205	4,010,013,006	(114,739,199)	(3)
<b>Ingresos totales</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,244,488,535</b>	<b>(114,307,684)</b>	

Durante 2018 en Pemex Fertilizantes se obtuvieron ingresos menores a los programados en el presupuesto de cierre.

- (1) Venta de bienes  
Se obtuvieron ventas de bienes mayores principalmente por ingresos varios.
- (2) Ingresos diversos  
Se obtuvieron ingresos diversos menores principalmente por ingresos varios.
- (3) Endeudamiento (desendeudamiento)  
Se presentó un endeudamiento menor por la disposición de la deuda secundaria

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

EGRESOS

En relación al estado del ejercicio presupuestal del gasto de la Empresa, y derivado de la comparación realizada por la administración de Pemex Fertilizantes, entre el presupuesto adecuado de cierre 6A y el ejercido con base en flujo de efectivo; a continuación, se presenta un resumen de las principales variaciones determinadas por dicha administración a nivel gastos:

**Cifras en pesos**

Concepto	Adecuado 6A	Ejercido	Variación Importe	
Gasto corriente de Operación	4,136,073,016	4,136,073,016	-	
Servicios personales	75,495,803	75,495,803	-	
Materiales y suministros	58,061,320	58,061,320	-	
Conservación y mantenimiento con terceros	57,957,077	57,957,077	-	
Servicios Generales	119,247,034	119,247,034	-	
Pensiones y jubilaciones	-	-	-	
Otras Erogaciones	-	-	-	
Operaciones Inter-Empresas	3,825,311,782	3,825,311,782	-	
Intereses, comisiones y gastos de la deuda	439,105,761	438,759,249	(346,512)	(1)
Inversión física:	331,461,971	331,461,971	-	
Bienes muebles e inmuebles	33,516,720	33,516,720	-	
Obra Pública	297,945,251	297,945,251	-	
Inversión Financiera	1,429,414,259	1,429,414,259	-	
Operaciones Ajenas	22,741,212	22,105,600	(635,612)	(2)
Erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros	(11,562,496)	(12,198,108)	(635,612)	
Erogaciones recuperables	34,303,708	34,303,708	-	
<b>Suma de Egresos del año</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>(982,124)</b>	
Disponibilidad final	-	(113,325,560)	(113,325,560)	

(1) Intereses, comisiones y gastos de la deuda

Se tuvieron menores egresos provenientes del neteo de los intereses complementarios y egresos financieros con los ingresos por intereses.

(2) Operaciones Ajenas

Se tuvieron menores egresos principalmente en cuenta de terceros por entero del ISPT retenido a trabajadores.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

**5. Conciliación Global entre las cifras financieras y las presupuestales.**

Las conciliaciones contable-presupuestal de ingresos, egresos en devengado y resultados que se muestran en los anexos A y B, preparados por la Administración de la empresa, contienen los conceptos del presupuesto registrado durante el ejercicio 2018 y las cifras contables del Estado de Situación Financiera que fueron dictaminadas.

**6. Cumplimiento global de metas por programa**

Durante 2018 Pemex Fertilizantes ejerció su presupuesto a través de la finalidad: Desarrollo Económico. Esta finalidad considera la función Combustibles y Energía.

Cuadro comparativo Ejercicio vs Adecuado 6A  
T9I Pemex Fertilizantes  
(pesos)

CONCEPTO	MODIFICADO	PAGADO	SUBEJERCICIO <sup>2/</sup>
	3	5	6 = (5-3)
<b>Programas Federales</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-982,124</b>
<b>Desempeño de las Funciones</b>	<b>6,336,055,007</b>	<b>6,335,708,495</b>	<b>-346,512</b>
Provisión de Bienes Públicos	4,574,879,527	4,574,533,015	-346,512
Prestación de Servicios Públicos	299,250	299,250	0
Proyectos de Inversión	331,461,971	331,461,971	0
Específicos	1,429,414,259	1,429,414,259	
<b>Administrativos y de Apoyo</b>	<b>22,741,212</b>	<b>22,105,600</b>	<b>-635,612</b>
Operaciones ajenas	22,741,212	22,105,600	-635,612
<b>Total del Gasto</b>	<b>6,358,796,219</b>	<b>6,357,814,095</b>	<b>-982,124</b>

- 1) Se tuvieron menores egresos provenientes del neteo de los intereses complementarios y egresos financieros con los ingresos por intereses.
- 2) Se tuvieron menores egresos principalmente en cuenta de terceros por entero del ISPT retenido a trabajadores.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
**(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)**

Notas a los estados de información financiera presupuestaria

Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

**7. Sistema integral de información (SII).**

Con base en el Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, artículo 299, que hace referencia a la revisión de Información del Sistema Integral de Información de Ingresos y Gasto Público (SII@WEB), y considerando las fechas establecidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental, se determinó como fecha límite el 2 de abril de 2019, para efectuar la retransmisión de la información correspondiente al ejercicio 2018, de los formatos del SII con la información definitiva y congruente con los resultados que se presentaron en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal de 2018 para Pemex Fertilizantes.

**8. Presentación de la cuenta de la Hacienda Pública.**

De conformidad con los Lineamientos Específicos para la Integración de la Cuenta Pública 2018 emitidos mediante oficio No. 309-A.-008/2019 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Subsecretaría de Egresos de la SHCP; la información contable, presupuestaria, programática y complementaria se remitirá a la SHCP a través del Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP) en los medios y plazos contemplados en dicho oficio.

**9. Autorización de la emisión de los estados presupuestales**

Con fecha 22 de abril de 2019, fue autorizado para su emisión el Estado de Información Financiera Presupuestaria de Pemex Fertilizantes, Empresa Productiva del Estado y sus notas por el período comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018, por los siguientes funcionarios: Lic. Rogelio Hernández Cázares Director General de Pemex Fertilizantes; Dr. E. Raúl Escorza Pérez Subdirector de Coordinación Financiera para Empresas Productivas Subsidiarias y C. P. Luis Rodolfo Capitanachi Dagdug, Gerente de Finanzas Procesos Industriales y Logística.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

<b>1 Ingresos Presupuestarios</b>	<b>\$ 2,237,773,252</b>
<b>2 Más ingresos contables no presupuestarios</b>	<b>-4,138,314,867</b>
Incremento por variación de inventarios	-
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	-
Disminución del exceso de provisiones	-
Otros ingresos y beneficios varios	-2,662,833,940
Otros ingresos contables no presupuestarios	-1,475,480,927
<b>3 Menos ingresos presupuestarios no contables</b>	<b>-5,146,584,104</b>
Productos de capital	-
Aprovechamientos capitales	-
Ingresos derivados de financiamientos	-
Otros ingresos presupuestarios no contables	-5,146,584,104
<b>4 Ingresos contables (4=1+2-3)</b>	<b>\$ 3,246,042,489</b>

Para el caso de los ingresos presupuestarios, el monto de \$2,237,773,252 pesos, refleja un dato neto que incluye:

Las ventas de bienes interiores \$5,603,968,271; más ingresos por prestaciones de servicios a terceros \$10,457,051; la suma neta de impuestos, principalmente IVA (retenido \$586,056,295 menos el acreditable de \$1,477,325,943), mercancía para reventa \$4,052,008,404; otros ingresos propios diversos (Utilidad/pérdida cambiaria, penalizaciones, etc.), por \$1,566,625,982.

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

Los otros ingresos contables no presupuestarios por (\$4,138,314,867) se integran de ingresos por provisiones de ventas internas por (\$2,662,833,940), ingresos financieros por \$4,915,711, por variación en utilidad cambiaria (valorización M.E.) por \$46,866,496, por Otros (Devolución de IVA, ingresos de penas convencionales aplicadas a terceros y sanciones) por (\$1,527,263,134).

Los otros ingresos presupuestarios no contables por (\$5,146,584,104) se integran de otros egresos (pérdida cambiaria) por \$103,938,930, más impuestos de gastos (IVAS por pagar a la SHCP, por pagar a terceros, compras inter empresas, servicios corporativos y costo financiero) por \$1,477,325,943, más importación por mercancía para reventa por \$4,052,008,404 menos Impuestos de ventas a terceros (IVA retenido de bienes interiores, de inter empresas y provisiones por desperdicio de producto) por \$486,689,173.

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Conciliación entre los egresos presupuestarios y contables

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

<b>1</b>	<b>Total de egresos (presupuestarios)</b>		<b>\$6,623,693,958</b>
<b>2</b>	<b>Menos egresos presupuestarios no contables</b>	<b>1,820,658,952</b>	
	Mobiliario y equipo de administración	-	
	Mobiliario y equipo educacional y recreativo	-	
	Equipo e instrumental médico y de laboratorio	-	
	Vehículos y equipo de transporte	-	
	Equipo de defensa y seguridad	-	
	Maquinaria, otros equipos y herramientas	33,516,720	
	Activos biológicos	-	
	Bienes inmuebles	-	
	Activos intangibles	-	
	Obra pública en bienes propios	328,130,263	
	Acciones y participaciones de capital	-	
	Compra de títulos y valores	1,429,414,259	
	Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	-	
	Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	-	
	Amortización de la deuda pública	-	
	Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	-	
	Otros egresos presupuestales no contables	29,597,710	
<b>3</b>	<b>Más gastos contables no presupuestarios</b>	<b>4,691,716,253</b>	
	Estimaciones depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	110,476,496	
	Provisiones	-96,933,984	
	Disminución de inventarios	75,650,561	
	Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	2,242,884,552	
	Aumento por insuficiencia de provisiones	-	
	Otros gastos	894,557,776	
	Otros gastos contables no presupuestales	1,465,080,852	
<b>4</b>	<b>Egresos contables (4=1-2+3)</b>		<b>\$9,494,751,259</b>

(Continúa)

**Pemex Fertilizantes**  
**Empresa Productiva del Estado**  
(Subsidiaria de Petróleos Mexicanos)

Conciliación entre los egresos presupuestarios y contables

Por el año terminado el 31 de diciembre de 2018  
(Cifras en pesos)

El monto de \$6,623,693,958, refleja un dato neto, ya que incorpora principalmente las compras de materias primas a las empresas productivas subsidiarias de Pemex por \$1,507,841,733; pagos por servicios Inter empresas \$1,952,034,413; pagos por servicios corporativos por \$563,070,876; el total del gasto programable \$675,689,576; inversión financiera \$1,429,414,259; el neto de las operaciones ajenas por \$29,597,710 y el costo financiero neto de \$466,045,391.

Los otros egresos presupuestales no contables se integran por inversión física por \$361,646,983; Inversión financiera \$1,429,414,259; operaciones ajenas con un saldo neto de \$29,597,710, por cuenta de terceros \$4,701,007 y Erogaciones recuperables \$34,298,717.