

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

( pesos de 2017 )

SEPTIEMBRE DE 2016

ENTIDAD: T9I Pemex Fertilizantes	Página: 1 de 3
----------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2017 (3)</b>					<b>3,872,701,803</b>	<b>2,725,196,577</b>	<b>693,805,305</b>	<b>453,699,921</b>			<b>444,000,000</b>		<b>444,000,000</b>
0418T4O0002	Eficiencia del Almacenamiento y Distribución I	El proyecto contempla la realización de ingenierías, inspección de equipos y el suministro, instalación de equipos e infraestructura, así como la atención a recomendaciones de seguridad de las Terminales de Distribución y Almacenamiento de Topolobampo, Sin. y de Guaymas, Son.	35	Otros proyectos	1,232,404,142	915,894,007	141,147,769	175,362,366			108,388,698		108,388,698
1318T4O0010	Rehabilitación de la Planta de Amoniaco No. IV, Integración y sus Servicios Auxiliares del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Realizar las actividades necesarias para el restablecimiento de la planta Amoniaco IV, así como la sustitución de equipo, para que de acuerdo a lo programado, se restablezcan las condiciones de operación y sostener la capacidad de producción de diseño de esta Planta.	30	Infraestructura económica	2,280,852,472	1,763,470,871	366,883,822	150,497,779			232,156,833		232,156,833
1418T4O0008	Rehabilitación Integral de los Reformadores Primarios 101-B y Calderas Auxiliares 101-BAUX de las Plantas de Amoniaco VI y VII del Complejo Petroquímico Cosoleacaque.	Proyecto enfocado a la rehabilitación de los Reformadores Primarios 101-B y Caldera Auxiliar 101-Baux de las Plantas de Amoniaco VI y VII para sostener la capacidad de producción de diseño de estas Plantas.	30	Mantenimiento	359,445,189	45,831,699	185,773,714	127,839,776			103,454,469		103,454,469
<b>PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2017 (15)</b>					<b>16,540,372,466</b>	<b>1,080,192,527</b>	<b>1,755,268,156</b>	<b>2,703,279,101</b>	<b>2,727,805,148</b>	<b>8,273,827,534</b>			
S/CVE	Sostenimiento de la capacidad de producción de la planta de amoniaco V del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Rehabilitación de la infraestructura y equipos necesarios de las áreas de proceso, almacenamiento, servicios auxiliares e integración para restablecer las condiciones de operación y de seguridad establecidas en el diseño de la planta de amoniaco V.	30	Mantenimiento	678,557,544		216,645,083	257,878,109	204,034,352				
S/CVE	Sostenimiento del transporte y distribución de UREA para Pemex Fertilizantes	Modernizar, estandarizar y automatizar el transporte, almacenamiento, distribución y entrega a clientes de Urea.	30	Mantenimiento	302,710,412		21,179,397	154,764,572	126,766,442				
S/CVE	Programa de mantenimiento para transporte, guarda y manejo del amoniaco	Rehabilitar y modernizar TAR de Amoniaco. Sostenimiento y eficiencia de la logística, transporte, almacenamiento y distribución de TAR. Sostenimiento del transporte marítimo, contemplando técnicas de mantenimiento, incluyendo modificaciones para preservar confiabilidad operativa del Buque.	30	Mantenimiento	1,273,056,559		146,652,965	377,035,902	370,651,309	378,716,383			
S/CVE	Sostenimiento de la capacidad y el almacenamiento de la producción del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Se requiere la implementación de un proyecto de rehabilitación y modernización que permita recuperar las instalaciones de las cuatro plantas de amoniaco a las condiciones de diseño operativas originales. El proyecto integral está dividido en tres grandes rubros.	30	Mantenimiento	8,625,800,331		137,407,798	456,855,099	982,207,468	7,049,329,966			
0718T4O0034	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad II en C.P. Cosoleacaque	Se desarrollarán obras y adquisiciones para rehabilitar las instalaciones para cumplir con las observaciones de la CMSH, con la compañía de reaseguro y con la normatividad vigente, lo que permitirá minimizar los riesgos por las actividades propias de sus operaciones.	30	Otros programas	297,984,300	177,352,189	41,325,653	79,306,457					

**PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017**

**PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN**

( pesos de 2017 )

SEPTIEMBRE DE 2016

ENTIDAD: <b>T9I Pemex Fertilizantes</b>	Página: 2 de 3
---	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
1118T4O0008	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta VI de Amoniaco del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Realizar las actividades necesarias para rehabilitar la Planta de Amoniaco VI, con el fin de restablecer su capacidad de operación de diseño y reducir los riesgos de paros no programados y operaciones anormales, que nos permitan mantener la continuidad operativa de la planta.	30	Mantenimiento	805,884,808	402,464,828	41,325,653	362,094,327					
1218T4O0028	Arrendamiento Financiero con Opción a Compra de Buquetanque para Transporte Marítimo de Amoniaco Anhidro	Arrendamiento Financiero con opción a compra de Buque tanque de 20,000 a 25,000 Toneladas, nuevo, nueva construcción o reciente construcción (2011 en adelante), certificado para cargar Amoniaco, Propileno; Butadieno; Butileno; Butano; Propano; y Propano Comercial.	30	Infraestructura económica	1,474,044,813	5,149,892	296,511,564	167,678,736	158,923,436	845,781,185			
1318T4O0001	Restablecimiento de la Capacidad de Producción de la Planta Amoniaco 1 de la Unidad Petroquímica Camargo	Realizar las actividades necesarias para la procura y rehabilitación de la planta de Amoniaco e instalaciones asociadas de la Unidad Petroquímica Camargo, garantizando condiciones de operación segura y confiable con la finalidad de contribuir al abastecimiento del mercado regional de Amoniaco.	8	Mantenimiento	461,924,719	226,330,085	235,594,635						
1318T4O0008	Modernización y Optimización de la Planta Eléctrica del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Rehabilitar en forma integral el Turbogenerador TG-2 del C.P. Cosoleacaque, para recuperar su capacidad de diseño de producción de energía eléctrica y garantizar un servicio continuo para incrementar la confiabilidad en la continuidad operativa de las plantas de Amoniaco.	30	Infraestructura económica	268,757,004		17,023,529	90,302,420	161,431,055				
1318T4O0009	Mantenimiento de la Capacidad de Producción de la Planta VII de Amoniaco y sus Servicios Auxiliares del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta VII de Amoniaco y sus servicios auxiliares del Complejo Petroquímico Cosoleacaque.	30	Mantenimiento	998,968,843	232,075,925	155,403,043	296,302,595	315,187,279				
1418T4O0018	Sostenimiento de la Capacidad de Recibo, Almacenamiento, Distribución de la Terminal Refrigerada de Distribución de Amoniaco Salina Cruz	El propósito de esta iniciativa es rehabilitar y/o sustituir equipos dinámicos, estáticos y sistema de instrumentación obsoletos, de áreas de proceso, equipos de seguridad y protección ambiental y áreas complementarias de la TRSC, en sus plantas BICA y BICYQ.	20	Otros programas	1,032,278,332	36,819,608	391,362,729	267,812,082	336,283,913				
1418T4O0027	Modernización de la infraestructura de llenaderas I-II para el sostenimiento de la capacidad instalada en el llenado de amoniaco por carro tanques y auto tanques en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Modernizar y restablecer la infraestructura de llenaderas I/II para el sostenimiento de la capacidad instalada para la venta de amoniaco por carro tanques y auto tanques en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque	30	Infraestructura económica	130,577,479		33,299,201	97,278,278					
1418T4O0032	Rehabilitación y reacondicionamiento de las instalaciones del laboratorio de control químico del CPQ Cosoleacaque	Los equipos de Laboratorio se han estado dando de baja por obsolescencia, se han desarrollado nuevas tecnologías para la realización de análisis lo cual se deben reemplazar los equipos descontinuados.	30	Otros programas	20,531,167		2,998,538	17,532,630					

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

( pesos de 2017 )

SEPTIEMBRE DE 2016

ENTIDAD: T91 Pemex Fertilizantes	Página: 3 de 3
----------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2017		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2017	2018	2019	2020 EN ADELANTE			
1418T4O0033	Estudio para la rehabilitación y modernización de las subestaciones eléctricas en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Estudio para la rehabilitación y modernización de las subestaciones eléctricas para la distribución de la energía eléctrica, ingeniería básica y de detalle y paquete para licitación en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque.	30	Estudios de preinversión	14,324,955		3,993,542	10,331,413					
1418T4O0036	Adquisición de equipos para Talleres del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Adquirir equipo y herramientas para las áreas de talleres de Mantenimiento, contar con la infraestructura necesaria para realizar los programas de mantenimiento preventivo y correctivo, que permitan garantizar la confiabilidad y agilización de los servicios de apoyo diarios a las áreas operativas.	30	Adquisiciones	154,971,200		14,544,826	68,106,481	72,319,894				
<b>TOTAL (18)</b>					<b>20,413,074,269</b>	<b>3,805,389,104</b>	<b>2,449,073,461</b>	<b>3,156,979,022</b>	<b>2,727,805,148</b>	<b>8,273,827,534</b>	<b>444,000,000</b>		<b>444,000,000</b>