

ANÁLISIS DEL CUMPLIMIENTO DE LOS INDICADORES PARA RESULTADOS
PETRÓLEOS MEXICANOS ^{1/}

Misión: Maximizar el valor de los activos petroleros y los hidrocarburos de la nación, satisfaciendo la demanda nacional de productos petrolíferos con la calidad requerida, de manera segura, confiable, rentable y sustentable.

Objetivos Nacionales

4. Tener una economía competitiva que ofrezca bienes y servicios de calidad a precios accesibles, mediante el aumento de la productividad, la competencia económica, la inversión en infraestructura, el fortalecimiento del mercado interno y la creación de condiciones favorables para el desarrollo de las empresas, especialmente micro, pequeñas y medianas.

Eje de Política Pública del Plan Nacional de Desarrollo (EPP): 2. Economía Competitiva y Generadora de Empleos.

Objetivos del Eje de Política Pública del Plan Nacional de Desarrollo (OEPP):

15. Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.1 Garantizar la seguridad energética del país en materia de hidrocarburos.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob.	Pag./Mod.
B001	Producción de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos.	60 059 251 227	64 375 063 178	65 480 904 476	109.0	101.7

^{1/} Información adicional sobre los indicadores para resultados de Petróleos Mexicanos se presenta en el Anexo de la Cuenta Pública denominado Consolidación del Sistema de Evaluación del Desempeño.

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo:** Eje 2.- Economía Competitiva y Generadora de Empleos; OEPP 15.- Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.
- **Programa Sectorial:** 18.- Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.3.-** Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Número de pozos de desarrollo terminados				
Nivel: Actividad		Terminación de pozos de desarrollo		
Tipo del indicador		Gestión		
Dimensión a medir		Eficacia		
Fórmula		Suma de pozos de desarrollo de crudo, gas asociado y gas no asociado terminados		
Unidad de medida		Pozos		
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
772	772	1 201	155.6	155.6
Unidad Responsable: T4L Pemex-Exploración y Producción				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Para 2012, Pemex-Exploración y Producción estableció el indicador de gestión “Número de pozos de desarrollo terminados”, con el propósito de medir la **eficacia** de incorporar activos que permitan llevar a cabo la explotación de hidrocarburos y, de esta manera, impulsar los proyectos de inversión para responder a las necesidades crecientes de la demanda interna de hidrocarburos, además de mantener la participación de México en el mercado internacional de crudo y maximizar la renta económica derivada del valor de los hidrocarburos. Al cierre del año, la meta original de este indicador fue la terminación de 772 pozos, y se alcanzó un cumplimiento de 155.6 por ciento, equivalente a la terminación de 1 201 pozos.

PETRÓLEOS MEXICANOS

- ◆ Se terminaron 1 154 pozos terrestres y 47 marinos (970 productores de crudo, 158 productores de gas y condensado, 31 productores de gas seco y 42 improductivos).

El cumplimiento de la meta se explica por lo siguiente:

- ◆ En la Región Norte se terminaron 315 pozos más de los programados, debido a una mayor actividad de perforación en los activos integrales Burgos y Aceite Terciario del Golfo y en el Activo de Producción Poza Rica-Altamira, logrando un cumplimiento de 151.6 por ciento con respecto a la meta.
- ◆ La Región Sur alcanzó un cumplimiento de 234.3 por ciento, ya que se terminaron 133 pozos más de los programados, debido a una mayor actividad en los trabajos de perforación en el Activo de Producción Cinco Presidentes en los campos Ogarrio, Otates y San Ramón, y en el Activo de Producción Samaria-Luna por el desarrollo del área Terciario en el campo Samaria.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Durante 2012 se terminaron 1 201 pozos de desarrollo, obteniéndose una producción incremental promedio de 167 mil barriles diarios de crudo y 329 millones de pies cúbicos de gas por día. Los resultados descritos permitieron ofrecer una producción de crudo de 2 547.9 miles de barriles diarios, obteniéndose un cumplimiento de 99.5 por ciento; dando como resultado la satisfacción del mercado interno. Aunado a lo anterior, las actividades fueron realizadas con la aplicación de las mejores prácticas en el ámbito de la seguridad industrial, salud ocupacional y conservación del ecosistema.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.1 Garantizar la seguridad energética del país en materia de hidrocarburos.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob.	Pag./Mod.
B001	Producción de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos.	60 059 251 227	64 375 063 178	65 480 904 476	109.0	101.7

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo:** Eje 2.- Economía Competitiva y Generadora de Empleos; OEPP 15.- Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.
- **Programa Sectorial:** 18.- Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.1.-** Garantizar la seguridad energética del país en materia de hidrocarburos.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Porcentaje de la demanda nacional de principales petrolíferos (gasolinas, diésel y kerosinas) cubierta con producción nacional				
Nivel: Propósito	Se contribuye a satisfacer la demanda nacional de la comercialización de hidrocarburos y derivados			
Tipo del indicador	Estratégico			
Dimensión a medir	Eficacia			
Fórmula	$(\text{Producción bruta de petrolíferos} - \text{autoconsumos} - \text{exportaciones}) / (\text{ventas internas}) \times 100$			
Unidad de medida	Porcentaje			
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
69.2	69.2	59.7	86.3	86.3
Unidad Responsable: T4M Pemex-Refinación				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Pemex-Refinación en los trabajos de integración de la Matriz de Indicadores para Resultados Institucional, estableció para 2012 el **indicador estratégico** “Porcentaje de la demanda nacional de principales petrolíferos (gasolinas, diesel y kerosinas) cubierta con producción nacional”, con el propósito de identificar la **eficacia** en la satisfacción de la demanda de los principales petrolíferos que consumen los diversos sectores que conforman la actividad económica del país. Al cierre del año, aplicando los elementos de la fórmula del indicador, se alcanzó un grado de cumplimiento de 86.3 por ciento

PETRÓLEOS MEXICANOS

respecto a lo programado. El nivel de producción de productos petrolíferos fue 452 322.4 miles de barriles anuales, menor en 62 791.5 miles de barriles respecto a la meta original de 515 113.9 miles de barriles anuales aprobada en el Presupuesto de Egresos de la Federación. En ambas dimensiones, el comportamiento se explica por lo siguiente:

- ♦ Alto índice de paros no programados, altos inventarios de combustóleo y productos intermedios en el Sistema Nacional de Refinación, disminución de la demanda interna de combustóleo, y por contingencias ambientales por factores climatológicos.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Los **beneficios económicos y sociales** alcanzados con este **indicador de propósito**, contribuyeron a satisfacer la demanda nacional de los principales combustibles, con la calidad, oportunidad y volumen requeridos por los consumidores.
 - ♦ Con lo anterior, Pemex-Refinación contribuyó a satisfacer la demanda nacional de gasolinas, diesel, kerosinas, combustóleo y otros productos necesarios para la operación de los sectores industrial, manufacturero y empresarial, así como a la comunidad civil.
 - ♦ La operación del organismo subsidiario se llevó a cabo cumpliendo la normatividad ambiental y bajo estándares nacionales e internacionales, protegiendo el entorno ecológico.
 - ♦ Con el cumplimiento de las especificaciones ambientales de los productos petrolíferos producidos, Pemex-Refinación contribuyó al mejoramiento de la calidad de vida y del ambiente en las zonas urbanas y corredores industriales, donde dichos productos son utilizados tanto como combustibles como insumos y materias primas para otros procesos productivos.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.1 Garantizar la seguridad energética del país en materia de hidrocarburos.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob	Pag./Mod.
E011	Comercialización de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos	4 213 898 662	4 616 529 367	4 733 021 034	112.3	102.5

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo:** Eje 2.- Economía Competitiva y Generadora de Empleos; OEPP 15.- Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.
- **Programa Sectorial:** 18.- Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.1.-** Garantizar la seguridad energética del país en materia de hidrocarburos.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Solicitudes de trámites de estaciones de servicio atendidas en tiempo en Pemex-Refinación					
Nivel: Propósito	Asegurar la entrega de los productos buscando la satisfacción del cliente ^{1/}				
Tipo del indicador	Estratégico				
Dimensión a medir	Eficacia				
Fórmula	(Número de solicitudes atendidas en tiempo / Total de solicitudes recibidas) x 100				
Unidad de medida	Porcentaje				
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)		
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada		Alcanzada/Modificada
97.0	97.0	94.96	97.9		97.9
Unidad Responsable: T4M Pemex-Refinación					

1/ En apego a los lineamientos para la revisión, actualización, calendarización y seguimiento de la MIR de los Programas Presupuestarios 2012, se ingresaron al PASH una serie de mejoras a la caracterización del marco lógico de todas las MIR. Para el caso de la redacción del Objetivo del Nivel Propósito al que pertenece este indicador se consideró conveniente ampliar el texto para mejorar la comprensión del contenido.

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Para 2012, Pemex-Refinación estableció el **indicador estratégico “Solicitudes de trámites de estaciones de servicio atendidas en tiempo en Pemex-Refinación”**, con el propósito de identificar con **eficacia** el grado de cumplimiento en la atención de las solicitudes de terceros para la instalación y operación de una franquicia para venta de gasolinas, diesel y otros petrolíferos a clientes y consumidores finales. Al cierre del año, se alcanzó una meta de 97.9 por ciento respecto de lo programado, derivado de que 27 solicitudes fueron presentadas con inconsistencias o documentación incompleta, por lo que los clientes requirieron un mayor tiempo para solventarlos.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Uno de los **beneficios económicos y sociales** alcanzados en este indicador, fue mejorar la imagen y la relación del organismo subsidiario con los clientes y con la sociedad interesada en adherirse a la Franquicia Pemex. Asimismo, hay un impacto directo en la modernización de los procesos de comercialización de productos petrolíferos, así como un beneficio social al incrementar el número de franquicias en relación con la densidad de clientes en las zonas urbanas, corredores industriales y turísticas, así como en el ámbito rural.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.3 Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob.	Pag./Mod.
B001	Producción de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos.	60 059 251 227	64 375 063 178	65 480 904 476	109.0	101.7

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo:** Eje 2.- Economía Competitiva y Generadora de Empleos; OEPP 15.- Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.
- **Programa Sectorial:** 18.- Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.3.-** Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Recuperación de licuables				
Nivel: Componente	Gas seco y gas licuado producidos			
Tipo del indicador	Estratégico			
Dimensión a medir	Eficacia			
Fórmula	(Licuables recuperados en procesos criogénicos de los centros procesadores de gas/Gas dulce procesado en los centros procesadores de gas)			
Unidad de medida	Porcentaje			
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
77.7	77.7	77.3	99.5	99.5
Unidad Responsable: T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Pemex-Gas y Petroquímica Básica, estableció para 2012 el indicador estratégico “Recuperación de licuables”, a fin de asegurar la producción de gas seco y gas licuado que demanda el mercado interno, con **eficacia** y de forma confiable, con calidad y a precios competitivos, lo que representó un cumplimiento de 99.5 por ciento respecto a la meta aprobada.

- ♦ El cumplimiento de esta meta, está en función de la disponibilidad de gas húmedo dulce proveniente de Pemex-Exploración y Producción, la cual sólo fue suficiente para cumplir al 99.5 por ciento con la meta. La situación anterior se derivó principalmente a fallas operativas, en especial, en la Región Marina y a la necesidad de realizar mantenimientos fuera de programas por parte de Pemex-Exploración y Producción, así como por el impacto del siniestro en el Centro de Recepción de Gas y Condensados de Pemex-Exploración y Producción, ubicado en el kilómetro 19 de la carretera Reynosa–Monterrey, afectando las operaciones del Complejo Procesador de Gas Burgos por 40 días.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Entre los **beneficios económicos y sociales** alcanzados con la aplicación de este indicador, para el organismo subsidiario fue el uso intensivo de la capacidad instalada de sus plantas criogénicas que se traducen finalmente en menor dependencia de las importaciones, y para el país, se participó en el aseguramiento pleno de consumo interno de gas seco de los sectores industrial y comercializadores, así como el de la Comisión Federal de Electricidad.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.3 Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob	Pag./Mod.
E011	Comercialización de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos	4 213 898 662	4 616 529 367	4 733 021 034	112.3	102.5

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo:** Eje 2.- Economía Competitiva y Generadora de Empleos; OEPP 15.- Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.
- **Programa Sectorial:** 18.- Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.3.-** Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Cumplimiento de los programas de entrega (gas licuado)				
Nivel: Componente	Productos entregados en tiempo y cantidad			
Tipo del indicador	Estratégico			
Dimensión a medir	Eficacia			
Fórmula	$(\text{Volumen de gas licuado entregado a tiempo y en la cantidad convenida})/(\text{Volumen de gas licuado entregado}) \times 100$			
Unidad de medida	Porcentaje			
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
100.0	100.0	98.27	98.27	98.27
Unidad Responsable: T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Pemex-Gas y Petroquímica Básica, estableció para 2012 el indicador estratégico “Cumplimiento de los programas de entrega (gas licuado)”, a fin de que mediante la instrumentación de acciones de eficiencia operativa en sus sistemas de entrega de gas licuado, se logre aumentar la **eficacia** del organismo subsidiario en la atención de la demanda interna de gas licuado, en congruencia con los requerimientos de los clientes. Al cierre del ejercicio, se observó un cumplimiento inferior de 1.7 puntos porcentuales respecto a la meta aprobada, lo anterior debido primordialmente a la declinación de los pozos en la zona de Burgos, problemas de inseguridad sobre todo en la zona norte del país, así como por el impacto del siniestro en el Centro de Recepción de Gas y

PETRÓLEOS MEXICANOS

Condensados de Pemex-Exploración y Producción, ubicado en el kilómetro 19 de la carretera Reynosa-Monterrey, afectando las operaciones del Complejo Procesador de Gas Burgos por 40 días.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Entre los **beneficios económicos y sociales** alcanzados con la aplicación de este indicador, pese a los problemas operativos y al siniestro señalado, mediante la producción interna y las importaciones, se aseguró el abasto del consumo interno de gas licuado de los sectores industrial y comercializadores, en los montos y calidad requeridos, conforme a las normas oficiales.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.3 Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob.	Pag./Mod.
B001	Producción de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos.	60 059 251 227	64 375 063 178	65 480 904 476	109.0	101.7

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo: Eje 2.-** Economía Competitiva y Generadora de Empleos; **OEPP 15.-** Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.

- **Programa Sectorial: 18.-** Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.3.-** Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.

INDICADOR PARA RESULTADOS: Producción de productos petroquímicos de Pemex-Petroquímica				
Nivel: Componente	Petroquímicos producidos			
Tipo del indicador	Estratégico			
Dimensión a medir	Eficacia			
Fórmula	Suma total de volumen producido			
Unidad de medida	Miles de toneladas anuales (MTA)			
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
8 620	8 620	6 347.4	73.6	73.6
Unidad Responsable: T40 Pemex-Petroquímica				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Pemex-Petroquímica estableció para 2012 el **indicador estratégico**, "Producción de productos petroquímicos de Pemex-Petroquímica", **eficacia**, con la finalidad de dimensionar la participación volumétrica de la Línea de Negocio de la producción total del organismo subsidiario cuya meta anual alcanzada es del orden de 6 347.4 miles de toneladas, equivalente a un **porcentaje de cumplimiento** de 73.6 por ciento respecto de la meta aprobada. Este comportamiento se explica principalmente por lo siguiente:
 - ◆ En 2012, el volumen de producción alcanzó resultados inferiores al programa, debido a que la producción de aromáticos y derivados, así como de petrolíferos resultó menor, como consecuencia del retraso en los trabajos de integración y puesta en marcha de la nueva planta reformadora, originalmente programada en la segunda quincena de marzo y que no logró concluirse en 2012. Asimismo, el incumplimiento al programa también se debió a la caída en la producción de etileno y derivados en junio y julio, por la contingencia ferroviaria causada por el paso del huracán Carlotta, que afectó la salida de productos y propició la salida de la planta de etileno Pajaritos durante la primera quincena de julio; además, a finales de ese mismo mes se tuvieron

PETRÓLEOS MEXICANOS

restricciones en el abasto de etano por efectuarse libranza para la integración del proyecto de Cogeneración en el Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex y, en diciembre, por una falla eléctrica en el mismo complejo, se redujo el suministro de etano a Pemex-Petroquímica, causando el diferimiento en el arranque de la planta de etileno Pajaritos después de su mantenimiento.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Pemex-Petroquímica alcanzó mejorar los resultados económicos del negocio de aromáticos.

Programas del Plan Nacional de Desarrollo		
18. Programa Sectorial de Energía 2007-2012	Vínculo PND	
Objetivos:	EPP	OEPP
1.3 Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.	2	15

Programa Presupuestario		Presupuesto (Pesos)			Porcentaje de Ejercicio	
Clave	Denominación	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob	Pag./Mod.
E011	Comercialización de petróleo, gas, petrolíferos y petroquímicos	4 213 898 662	4 616 529 367	4 733 021 034	112.3	102.5

Vinculación:

- **Plan Nacional de Desarrollo: Eje 2.-** Economía Competitiva y Generadora de Empleos; **OEPP 15.-** Asegurar un suministro confiable, de calidad y a precios competitivos de los insumos energéticos que demandan los consumidores.

- **Programa Sectorial: 18.-** Programa Sectorial de Energía 2007-2012; **Objetivo 1.3.-** Elevar la exploración, producción y transformación de hidrocarburos de manera sustentable.

INDICADOR PARA RESULTADOS Índice de disponibilidad del producto a ventas de Pemex-Petroquímica				
Nivel: Actividad	Verificación de la disponibilidad del producto			
Tipo del indicador	Gestión			
Dimensión a medir	Eficacia			
Fórmula	$(\text{Producto disponible a ventas} / \text{Total programado en el periodo}) \times 100$			
Unidad de medida	Porcentaje			
VALOR DE LA META ANUAL (Porcentaje)			PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (%)	
Aprobada	Modificada	Alcanzada	Alcanzada/Aprobada	Alcanzada/Modificada
95.0	95.0	67.0	70.5	70.5
Unidad Responsable: T40 Pemex-Petroquímica				

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta aprobada del indicador

- Pemex-Petroquímica estableció para 2012 el indicador de gestión "Índice de disponibilidad del producto a ventas de Pemex-Petroquímica", trimestral, con la finalidad de dimensionar la disponibilidad del producto a ventas del organismo subsidiario cuya meta aprobada es del orden de 95 por ciento y alcanzando un porcentaje de cumplimiento del 67 por ciento respecto a lo programado. Este comportamiento se explica principalmente por lo siguiente:
 - ♦ En 2012, el volumen de producción alcanzó resultados inferiores al programa, debido a que la producción de aromáticos y derivados, así como de petrolíferos resultó menor, como consecuencia del retraso en los trabajos de integración y puesta en marcha de la nueva planta reformadora, originalmente programada en la segunda quincena de marzo y que no logró concluirse en 2012. Asimismo, el incumplimiento al programa también se debió a la caída en la producción de etileno y derivados en junio y julio, por la contingencia ferroviaria causada por el paso del huracán Carlotta, que afectó la salida de productos y propició la salida de la planta de etileno Pajaritos durante la primera quincena de julio; además, a finales de ese mismo mes se tuvieron

restricciones en el abasto de etano por efectuarse libranza para la integración del proyecto de Cogeneración en el Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex, y en diciembre por una falla eléctrica en el mismo complejo, se redujo el suministro de etano a Pemex-Petroquímica, causando el diferimiento en el arranque de la planta de etileno Pajaritos después de su mantenimiento.

Efectos socioeconómicos del alcance de metas del indicador

- Debido a la reducción en la disponibilidad y por viabilidad económica, los contratos de ventas de metanol y de solventes como xileno y tolueno se cubrieron mediante un programa de importaciones. De metanol se puede decir que se entregó en puntos de venta estratégicos y que su importación complementó la oferta nacional.