

**Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025**  
(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa                                      | Clave       | Nombre                                                                                                                                                     | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|---------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                                         |             |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                                                         |             |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| <b>09 Infraestructura, Comunicaciones y Transportes</b> |             |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |            |            |          |                                |                                |
| Varios                                                  | 13093110008 | Construir el Tren Interurbano México- Toluca. Primera Etapa.                                                                                               | El sistema masivo cuenta con 7 estaciones de las cuales 2 son terminales (Zinacantepec y Observatorio) y 5 intermedias (Terminal de Autobuses, Metepec, Lerma, Vasco de Quiroga y Santa Fe).                                                                                                                                                                                                                     | 140,134.8                        | 1,556.3    |            | 0.0      | 0.0                            | 10.2                           |
| Varios                                                  | 21092110011 | Programa Plurianual de Conservación de la Red Federal de Carreteras Libre de Peaje                                                                         | El Programa propuesto consiste en conjuntar la planeación y programación plurianual de las obras de conservación rutinaria, periódica y de reconstrucción de la red federal de carreteras libres de peaje, sus puentes y los diferentes tipos de corredores que los conforman, para que la red logre mejorar sus características físicas y proporcione vías en buenas y regulares condiciones para los usuarios. | 154,378.3                        | 10,000.0   |            | 12.6     | 0.0                            | 47.4                           |
| <b>13 Marina</b>                                        |             |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |            |            |          |                                |                                |
| Varios                                                  | 2413J3L0001 | Rehabilitación Integral, Mejoramiento, Suministros, Sustitución Y/O Modernización de La Vía Férrea De La Línea Fa <sup>1</sup>                             | Rehabilitación Integral, Mejoramiento, Suministros, Sustitución y/o Modernización de La Vía Férrea De La Línea Fa E Coatzacoalcos, Veracruz A Palenque, Chiapas Y Ramal Roberto Ayala A Dos Bocas, Tabasco (Puentes, Vías, Centros De Abasto, Terracerías, Obras De Drenaje, Patios, Talleres, Laderos, Estaciones Y Equipamiento)                                                                               | 21,901.3                         | 5,840.3    |            | 17.3     | 0.0                            | 40.0                           |
| Varios                                                  | 2413J3L0002 | Rehabilitación Integral Y Mejoramiento Suministros, Sustitución Y/O Modernización de La Vía Férrea De La Línea "K" Del Km 0+000 Al Km 447+286 <sup>1</sup> | Rehabilitación Integral Mejoramiento Suministros, Sustitución y/o Modernización de la Vía Férrea De la Línea "K" Del Km 0+000 Al Km 447+286, y 13Km De La Línea "K" de los Toros a Tapachula, Chiapas, (Puentes, Vías, Centros de Abasto, Terracerías, Obras de Drenaje, Patios, Talleres, Laderos, Estaciones y Equipamiento)                                                                                   | 26,831.1                         | 13,169.5   |            | 1,324.8  | 0.1                            | 40.0                           |



**Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025**  
(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa                            | Clave       | Nombre                                                                                                                                             | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|-----------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                               |             |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        |                                |
|                                               |             |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| <b>16 Medio Ambiente y Recursos Naturales</b> |             |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |            |            |          |                                |                                |
| Sinaloa                                       | 0816B000219 | Proyecto Baluarte-Presidio, Presa Santa Maria, Estado de Sinaloa <sup>1</sup>                                                                      | Construcción de presa de almacenamiento de enrocamiento; canales principales revestidos de concreto; red de distribución entubada; sistemas de riego por gravedad y presurizado; red de caminos de operación y servicio; red de drenaje y; planta hidroeléctrica para generación de energía eléctrica.                                     | 28,190.1                         | 118.0      |            | 0.0      | 0.0                            | 95.8                           |
| Nayarit                                       | 1416B000002 | Construcción del Canal Centenario, Nayarit.                                                                                                        | Construcción del canal principal Centenario con una longitud de 57.86 km con gasto de diseño de 60 m3/s para el riego de 43,105 ha; red de distribución entubada de 636.06 km y 824 estructuras de control; red de drenaje de 344.57 km con su correspondiente red de caminos.                                                             | 24,156.2                         | 869.0      |            | 0.4      | 0.0                            | 99.5                           |
| Tabasco                                       | 1416B000146 | Proyecto hidrológico para proteger a la población de inundaciones y aprovechar mejor el agua en el estado de Tabasco (PROHTAB).                    | Realizar delimitación de zonas federales en ríos, arroyos y lagunas; rehabilitación y el crecimiento de la red hidrométrica, transporte y depósito de sedimentos e infraestructura de protección a centros de población.                                                                                                                   | 25,443.4                         | 4,385.6    |            | 0.0      | 0.0                            | 14.4                           |
| Gto., Jal.                                    | 0616B000034 | Adecuación de la Presa El Zapotillo y construcción de acueducto: Zapotillo-El Salto y El Salto-La Red-Calderon, para el AMG, Jalisco. <sup>4</sup> | Adecuación de la Presa El Zapotillo, construcción de acueductos: Zapotillo-El Salto y El Salto-La Red-Calderon, incluye: estaciones de bombeo, Tanque de cambio de régimen, subestación eléctrica, caja rompedora de presión, ampliación de planta potabilizadora, gerencia externa, supervisión e indemnizaciones, obras complementarias. | 20,721.1                         | 66.7       |            | 0.2      | 0.0                            | 55.2                           |
| <b>52 Petróleos Mexicanos</b>                 |             |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                  |            |            |          |                                |                                |
| Varios                                        | 001 02 001  | Proyecto Aceite Terciario del Golfo                                                                                                                | Se ubica en los estados de Veracruz y Puebla. Incluye 29 campos productivos de aceite y gas asociado. Se divide en ocho sectores: Soledad-Coyotes, Aguafria Coapechaca, Tajin-Corralillo, Pdte.Aleman-Furbero, Sitio-Tenexcuila, Amatlán-Agua Nacida, Coyal Humapa y Miquetla-Miahupan.                                                    | 460,966.0                        | 2,423.4    |            | 924.5    | 0.4                            | 76.6                           |
| Varios                                        | 018 01 016  | Integral Jujo-Tecominoacán                                                                                                                         | Se localiza en los municipios de Cardenas y Huimanguillo en el estado de Tabasco. Esta integrado por 5 campos en avanzada etapa de explotación Jujo- Tecominoacan, Jacinto, Paredón, Tepeyil y Fénix.                                                                                                                                      | 152,804.6                        | 1,937.1    |            | 234.0    | 0.3                            | 86.2                           |



**Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025**  
(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa | Clave       | Nombre                                | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|--------------------|-------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                    |             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios             | 021 96 021  | Burgos                                | Se localiza en los estados de Tamaulipas, Nuevo León y Coahuila. Comprende únicamente la parte de desarrollo de 81 campos a través de explotación primaria perforando pozos convencionales y horizontales.                                                                                            | 687,559.5                        | 2,265.9    |            | 400.7    | 0.2                            | 93.6                           |
| Varios             | 0218T4L0039 | Proyecto Tamaulipas Constituciones    | Se localiza en los estados de Tamaulipas, Veracruz y San Luis Potosí. Contempla la perforación de pozos de desarrollo, construcción de instalaciones y mantenimiento a pozos e instalaciones existentes. En 2012 se licitaron los bloques Pánuco, Altamira y Ébano para ejecutarlos a través de CIEP. | 76,920.8                         | 311.9      |            | 35.0     | 0.4                            | 93.5                           |
| Varios             | 069 98 069  | Integral Complejo Antonio J. Bermudez | Lo integran los campos Cunduacán, Írde, Oxiacaque, Platanal, Samaria y Carrizo. La estrategia incluye recuperación secundaria por inyección de N2, controlar irrupción de agua y fluidos inyectados, y aseguramiento de flujo de crudo extrapesado.                                                   | 346,039.1                        | 3,863.0    |            | 947.6    | 0.3                            | 93.5                           |
| Varios             | 093 98 093  | Integral Poza Rica                    | Se localiza al Norte del Estado de Veracruz. Está enfocado al desarrollo de los campos integrados en tres áreas (Tres Hermanos, Poza Rica y Faja de Oro Terrestre), así como la optimización de la producción actual de hidrocarburos.                                                                | 119,946.9                        | 2,555.3    |            | 518.0    | 0.3                            | 94.1                           |
| Varios             | 094 01 092  | Integral Arenque                      | Los campos incluidos son: Arenque, Lobina, Atún, Bagre, Carpa, Marsopa y Mejillón. Contempla la perforación y terminación de pozos, realización de reentradas, cambios de intervalos y estimulaciones.                                                                                                | 69,471.4                         | 125.2      |            | 20.3     | 0.4                            | 86.6                           |
| Varios             | 095 01 093  | Integral Ayin-Alux                    | El Proyecto de Explotación Ayin-Alux está enfocado a la producción e incorporación de reservas de aceite negro y gas asociado, se conforma por las iniciativas de desarrollo de los campos Ayin y Alux.                                                                                               | 27,283.2                         | 1.0        |            | 0.0      | 0.0                            | 30.5                           |
| Varios             | 098 01 096  | Integral Cactus Sitio-Grande          | Está integrado por los proyectos Cactus- Sitio Grande, Carmito-Artesa y San Manuel. Incluye actividades de perforación y mantenimiento de pozos en los campos Arroyo Zanapa, Cactus, Cacho López, Juspi, Nispero, Río Nuevo y Sitio Grande; así como optimizar las instalaciones existentes.          | 88,616.2                         | 43.2       |            | 15.1     | 0.2                            | 99.0                           |

**Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025**  
(Millones de pesos y porcentajes)



**CÁMARA DE  
DIPUTADOS**  
LXVI LEGISLATURA  
SOBERANÍA Y JUSTICIA SOCIAL

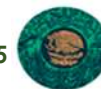


Centro de Estudios de las Finanzas Públicas.  
Ilgierio Martínez y Hernández

| Entidad Federativa | Clave       | Nombre                                | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|--------------------|-------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                    |             |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios             | 1218T4L0017 | Proyecto Tsimin Xux                   | Contribuir con el cumplimiento de la meta de producción y la calidad del crudo en el periodo 2015-2039 incorporando un volumen de aceite del orden de los 404 millones de barriles (MMb) de aceite y 2,630 miles de millones de pies cúbicos (MMMpc) de gas.                                                 | 221,868.5                        | 4,428.1    |            | 1,606.8  | 0.6                            | 78.6                           |
| Varios             | 1218T4L0018 | Proyecto Ogarrio - Sánchez Magallanes | Lo integran 44 campos: de los principales Ogarrio, San Ramón, Cinco Presidentes, Rodador, Blasillo, Magallanes, Rabasa, Guaricho y los Soldados. Los hidrocarburos que se producen son aceite ligero, cuyas densidades varían entre 20 y 30 API.                                                             | 75,893.5                         | 28.9       |            | 0.0      | n.a.                           | 84.1                           |
| Varios             | 1218T4L0021 | Proyecto Crudo Ligero Marino          | Se localiza frente a las costas de los estados de Tabasco y Campeche, aproximadamente a 75 km al Noreste de la Terminal Marítima Dos Bocas. Considera desarrollo y explotación de 12 campos: Sinan, May, Bolontoku, Kab, Yum, Citam, Mison, Nal, Ichalkil, Och, Uech y Kax.                                  | 197,840.6                        | 2,897.9    |            | 838.9    | 0.5                            | 80.8                           |
| Varios             | 1218T4L0025 | Proyecto Integral Veracruz            | Se ubica en la porción terrestre de la Cuenca de Veracruz. Los hidrocarburos esperados a obtener son gas, aceite ligero y superligero en rocas del Plioceno, Mioceno y Cretácico. El recurso prospectivo estimado de este proyecto es de 2,160 mmbpce.                                                       | 132,629.8                        | 7,419.7    |            | 2,017.7  | 0.4                            | 67.9                           |
| Varios             | 1218T4L0026 | Proyecto Ixtal-Manik                  | Está en la plataforma continental del Golfo de México frente a las costas del estado de Tabasco, a 140 km al NE de la Terminal Marítima Dos Bocas y a 95 km al NW de Cd. del Carmen, Campeche. Se considera un proyecto de explotación de aceite ligero de aguas someras e incluye los campos Ixtal y Manik. | 55,126.3                         | 1,482.6    |            | 543.5    | 0.4                            | 85.6                           |
| Varios             | 52526       | Uchukil Fase II                       | Incorporar una reserva de hidrocarburos de aceite ligero del orden de 372 MMBpce, buscando la extensión de los plays establecidos y evaluar el potencial petrolero asociado a los plays Mesozoicos y Terciarios mediante la perforación de pozos y estudios que integren la información geológica-geofísica. | 147,706.6                        | 4,719.8    |            | 4,786.0  | 0.8                            | 75.1                           |
| Varios             | 52717       | CE Ek-Balam                           | Desarrollo y explotación de las reservas de aceite y gas asociado de los campos Ek y Balam en las formaciones Jurásico Superior Oxfordiano (JSO) y continuar con la explotación de la Brecha Cretácico Superior (BKS).                                                                                       | 166,298.8                        | 4,708.5    |            | 1,788.3  | 0.4                            | 48.4                           |

Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025

(Millones de pesos y porcentajes)



**CÁMARA DE  
DIPUTADOS**  
LXVI LEGISLATURA  
SOBERANÍA Y JUSTICIA SOCIAL



Centro de Estudios de las Finanzas Públicas.  
Ilgierio Martínez y Hernández

| Entidad Federativa | Clave       | Nombre                                                     | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|--------------------|-------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                    |             |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios             | 53657       | Pre Inversión en Estudios para Nuevas Áreas de Exploración | El área de estudio está conformada por el territorio nacional e internacional que actualmente no forma parte de las asignaciones otorgadas a Pemex para la exploración de hidrocarburos.                                                                                                                                                                         | 31,667.3                         | 279.7      |            | 35.5     | 0.2                            | 31.5                           |
| Varios             | 54400       | CE Santuario-El Golpe                                      | Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.                                                                                                                                                                                                                                                     | 21,187.8                         | 980.7      |            | -296.4   | -0.2                           | 34.0                           |
| Varios             | 54780       | Chalabil Fase II                                           | Evaluar potencial petrolero de los plays Neógeno y Paleógeno, a través de perforar pozos exploratorios y realizar estudios geológicos-geofísicos que permitan actualizar el modelo geológico, fortalecer la cartera de oportunidades exploratorias e incrementar el valor económico dentro del proyecto.                                                         | 41,477.4                         | 5,244.7    |            | 4,275.4  | 0.8                            | 85.5                           |
| Varios             | 56954       | Área Perdido Fase II                                       | Continuar con la incorporación de reservas en el play establecido Paleógeno a nivel del Eoceno inferior Wilcox y evaluar el potencial petrolero en los plays hipotéticos Neógeno y Mesozoico.                                                                                                                                                                    | 24,828.0                         | 125.8      |            | 37.9     | 0.4                            | 82.0                           |
| Varios             | 57741       | Campo Xikin                                                | Perforación y terminación 10 pozos de desarrollo, adecuación de 1 octápodo adosado existente, 1 estructura ligera marina (ELM) y 2 oleogasoductos; considerando equipo de perforación fijo + A/E y equipo de perforación A/E.                                                                                                                                    | 33,940.0                         | 378.4      |            | 149.2    | 0.4                            | 49.4                           |
| Varios             | 00000061607 | Campo Ixachi                                               | Continuar explotando tres pozos exploratorios: Ixachi-1, Ixachi-1DEL e Ixachi-1001, Construcción de 6 Macropipas y el acondicionamiento de 5 existentes, Perforar y terminar 47 pozos de desarrollo, Construir e instalar una Batería de separación, la cual se denominará BS-Ixachi y Construir e instalar 45.1 km de ductos : 12 Oleogasoductos y 1 Gasoducto. | 192,500.0                        | 12,644.0   |            | 3,663.1  | 0.4                            | 35.3                           |
| Varios             | 00000061766 | Campo Mulach                                               | Perforar y terminar 6 pozos de desarrollo desde la Plataforma Mulach-A, construir e instalar un oleogasoducto de 20"Ø x 4.5 km hacia Xanab-D y construir e instalar un gasoducto de bombeo neumático de 8"Ø x 10 km de Yaxché-C a Mulach-A.                                                                                                                      | 40,162.6                         | 3,555.2    |            | 2,702.9  | 0.8                            | 75.6                           |
| Varios             | 00000065396 | Campo Quesqui                                              | Perforación y terminación de 19 pozos de desarrollo, 12 RMA, 88 RME, Construcción de 12 oleogasoductos, reacondicionamiento de infraestructura de Jujo y Tecminoacán y abandono de campos.                                                                                                                                                                       | 122,113.4                        | 13,440.0   |            | 4,136.7  | 0.5                            | 60.1                           |



**Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025**  
(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa | Clave       | Nombre                   | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                      | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|--------------------|-------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                    |             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios             | 00000065476 | Campo Itta               | Explotar tres yacimientos (MS-3, MS-2 y MS-1) mediante la perforación de tres pozos, la construcción de una plataforma tipo ELM y un oleogasduto, como parte de una estrategia de desarrollo temprano.                                                           | 20,460.3                         | 407.0      |            | 493.9    | 0.6                            | 62.2                           |
| Varios             | 00000065824 | Comalcalco Fase II       | Perforación de 53 pozos exploratorios, 125 estudios exploratorios, adquisición de 39 km de sísmica 2D y 2,692 km² de sísmica 3D, procesado sísmico 2D de 78 km y procesado sísmico 3D de 8,180 km² en el periodo 2020-2024.                                      | 82,229.4                         | 6,323.3    |            | 3,640.9  | 0.5                            | 74.2                           |
| Varios             | 00000065958 | Cuichapa Fase II         | Perforar 27 pozos exploratorios, 10 con objetivo Mesozoico y 17 con objetivo Terciario; adquisición de 131 km de sísmica 2D y 2,161 km² de sísmica 3D; procesado de 262 km de sísmica 2D y 9,112 km² de sísmica 3D; la realización de 70 estudios exploratorios. | 24,171.1                         | 3,732.6    |            | 1,282.4  | 0.4                            | 61.5                           |
| Varios             | 00000069823 | Campo Pokche             | Explotación marina somera para la recuperación de reservas remanentes de hidrocarburos mediante la perforación de pozos y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                              | 26,811.1                         | 437.7      |            | 858.2    | 0.9                            | 92.7                           |
| Varios             | 00000069897 | Campo Kayab              | Explotación marina somera para la recuperación de reservas remanentes de hidrocarburos mediante la perforación de pozos y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                              | 133,773.8                        | 10.0       |            | 0.0      | 0.5                            | 0.2                            |
| Varios             | 00000069898 | Campo Pit                | Explotación marina somera para la recuperación de reservas remanentes de hidrocarburos mediante la perforación de pozos y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                              | 94,513.9                         | 10.0       |            | 0.0      | n.a.                           | 0.1                            |
| Varios             | 00000070138 | A-0373-2M - Campo Yaxché | Explotación marina aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                  | 94,130.1                         | 9,522.2    |            | 3,999.3  | 0.6                            | 45.2                           |
| Varios             | 00000070145 | Campo Tupilco Profundo   | Explotación terrestre para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                             | 34,629.2                         | 1,001.5    |            | 4,214.4  | 0.8                            | 62.8                           |



## Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025

(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa | Clave       | Nombre                   | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                     | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|--------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                    |             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                    |             |                          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios             | 00000072747 | A-0032-M - Campo Ayatsil | Explotación aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos, implementación del sistema de recuperación secundaria, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                  | 354,187.1                        | 4,155.8    |            | 2,317.1  | 0.5                            | 20.9                           |
| Varios             | 00000073593 | A-0327-M - Campo Tekel   | Explotación aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos, RMA, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                    | 42,617.6                         | 1,013.4    |            | 860.3    | 0.8                            | 14.2                           |
| Varios             | 00000073594 | A-0361-M - Campo Utsil   | Explotación aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos, RMA, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                    | 35,607.0                         | 99.5       |            | 0.0      | n.a.                           | 0.6                            |
| Varios             | 00000073982 | A-0183-3M - Campo Ku     | Explotación en aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de un pozo, RMA, implementación de la recuperación secundaria, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                 | 82,393.8                         | 2,742.9    |            | 1,043.2  | 0.3                            | 31.7                           |
| Varios             | 00000073984 | A-0375-2M - Campo Zaap   | Explotación aguas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos, RMA, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                    | 74,930.6                         | 4,701.4    |            | 2,954.0  | 0.5                            | 53.9                           |
| Varios             | 00000077617 | A-0203-3M - Campo Maloob | Explotación de áreas marinas someras para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante perforación de pozos de desarrollo, reparaciones mayores, construcción de infraestructura y actividades de mantenimiento y abandono.                            | 233,441.8                        | 14,407.7   |            | 7,500.4  | 0.6                            | 22.5                           |
| Varios             | 00000078330 | Integral Chuc Fase II    | Explotación de campos marinos para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos de desarrollo, reparación de pozos, construcción de infraestructura, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono. | 143,707.0                        | 5,454.4    |            | 3,315.8  | 0.6                            | 11.4                           |

Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025  
(Millones de pesos y porcentajes)



**CÁMARA DE DIPUTADOS**  
LXVI LEGISLATURA  
SOBERANÍA Y JUSTICIA SOCIAL



| Entidad Federativa                                                                                                   | Clave       | Nombre                                                                                                        | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                      |             |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                                                                                                                      |             |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Varios                                                                                                               | 00000078460 | Campo Zama                                                                                                    | Explotación de campos marinos para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante perforación y terminación de pozos de desarrollo, construcción de infraestructura de producción, implementación de sistemas artificiales y un proceso de recuperación secundaria, actividades de mantenimiento y abandono a pozos, instalaciones y ductos. | 98,766.0                         | 3,163.8    |            | 113.1    | 1.0                            | 0.2                            |
| Varios                                                                                                               | 00000079999 | Cantarell Fase II                                                                                             | Explotación de campos marinos para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante la perforación de pozos de desarrollo, reparación de pozos, construcción de infraestructura, actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                                     | 469,709.8                        | 4,956.1    |            | 3,093.3  | 0.4                            | 2.8                            |
| Varios                                                                                                               | 00000080089 | Campo Tamaulipas Constituciones                                                                               | Explotación de áreas terrestres para la recuperación de reservas de hidrocarburos mediante perforación de pozos de desarrollo, reparaciones mayores y actividades de mantenimiento a pozos, instalaciones y ductos, y abandono.                                                                                                                     | 30,420.9                         | 527.3      |            | 179.2    | 0.3                            | 2.1                            |
| Hidalgo                                                                                                              | 1318T4M0065 | Aprovechamiento de Residuales en la refinería Miguel Hidalgo                                                  | Desarrollar y adecuar infraestructura de proceso de Pemex Transformación Industrial para producir combustibles y petroquímicos de mayor valor                                                                                                                                                                                                       | 97,120.9                         | 326.9      |            | 27.7     | 0.1                            | 82.5                           |
| Oaxaca                                                                                                               | 00000074696 | Aprovechamiento de Residuales en la Refinería de Salina Cruz                                                  | Plantas nuevas (7). Modernización de plantas (3). Servicios auxiliares adicionales. Incremento en la                                                                                                                                                                                                                                                | 78,696.9                         | 80.6       |            | 48.1     | 0.6                            | 71.0                           |
| <b>53 Comisión Federal de Electricidad</b>                                                                           |             |                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                  |            |            |          |                                |                                |
| No distribuible geográficamente                                                                                      | 0418TOQ0140 | La Yesca <sup>1</sup>                                                                                         | Central Hidroeléctrica con una capacidad neta demostrada de 750 MW                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 29,043.9                         | 597.5      |            | 238.1    | 39.8                           | 0.0                            |
| BC., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Hgo., Jal., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., SLP., Son., Tab., Tamps., Tlax., Ver., Yuc. | 00000057958 | Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución                                                         | Contar con equipo para la medición del servicio público de energía eléctrica                                                                                                                                                                                                                                                                        | 22,175.4                         | 2,699.0    |            | 32.0     | 1.2                            | 90.3                           |
| Ciudad de México                                                                                                     | 00000058020 | Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación II | Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Turbogas convencional, Móviles y de Ciclo Combinado, con la finalidad de conservar la capacidad, disponibilidad y la eficiencia térmica del parque de la EPS Generación II                                                                                                                     | 20,593.6                         | 200.0      |            | 0.0      | n.a.                           | 0.0                            |

### Programas y Proyectos de Inversión mayores a 20 Mmp, Enero - Marzo 2025

(Millones de pesos y porcentajes)

| Entidad Federativa                                                                                                                                                                                                                       | Clave       | Nombre                                                                                                                  | Descripción                                                                                                                   | Costo Total de Inversión Federal | Anual 2024 |            | Ene-JUN  | Avance Ejercido/Modificado (%) | Avance Físico <sup>2</sup> (%) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                                                         |                                                                                                                               |                                  | Aprobado   | Modificado | Ejercido | (a)/(b)                        | (%)                            |
|                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                                                         |                                                                                                                               |                                  | (a)        | (b)        | (c)      |                                |                                |
| Ags., BC., BCS.,<br>Camp., Coah.,<br>Col., Chis., Chih.,<br>CDMX., Dgo.,<br>Gto., Gro., Hgo.,<br>Jal., Mex., Mich.,<br>Mor., Nay., NL.,<br>Oax., Pue., Qro.,<br>Q. Roo, SLP., Sin.,<br>Son., Tab., Tamps.,<br>Tlax., Ver., Yuc.,<br>Zac. | 00000061098 | Incremento de la eficiencia operativa en las Redes Generales de Distribución mediante la reducción de Pérdidas Técnicas | Reducción de pérdidas técnicas de energía eléctrica para cumplir con lo indicado en el Anexo D del Acuerdo CRE No. A/074/2015 | 26,255.3                         | 856.0      |            | 139.7    | 16.3                           | 72.8                           |

<sup>1</sup> El costo total de inversión del proyecto difiere del presentado en el cuarto informe de la SHCP, respecto al PEF 2024, el cual se muestra en este cuadro.

<sup>2</sup> El avance físico corresponde al acumulado desde que inició el proyecto al cierre de marzo de 2025.

<sup>3</sup> A pesar de que estos proyectos no contaron con recursos en el PEF 2025, se adicionan a la lista debido a su importancia en la actual administración.

<sup>4</sup> En el PEF 2025 contó con menos de 20 Mdp para su ejercicio anual, sin embargo, en el primer informe trimestral de la SHCP sí superó este monto, por lo que se incorporó a la lista.

n.d.: no disponible.

**FUENTE:** elaborado por el CEFP Ifigenia Martínez y Hernández con información de SHCP, Informes Sobre la Situación Económica, las Finanzas Públicas y la Deuda Pública al Primer Trimestre de 2025, Anexo de Finanzas XIX "Avance Físico y Financiero de los Programas y Proyectos de Inversión" y PEF 2025.