

ANEXO V

PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO

En cumplimiento al Artículo 74 fracción X del PEF, a continuación se presenta información relativa a los avances físicos y financieros en los proyectos de inversión. Para la interpretación de esta información, es importante considerar que en los proyectos de inversión se presentan casos que comprenden un proceso de ejecución mayor a un año. Por esta razón los avances físicos reportados pueden ser menores o no coincidir estrictamente con la tendencia reportada en el ejercicio financiero. Es decir, los datos financieros corresponden al periodo que se informa, mientras que los avances físicos, al lapso que comprende la ejecución de cada proyecto en su totalidad.

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL ENERO-JUNIO

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	0	5	0	5	78,813.6	28,774.5	36.5
Construcción	0	0	4	0	4	70,451.9	25,855.4	36.7
Construcción de un cuartel para el Batallón de Fuerzas Especiales			1		1	28,985.8	12,150.2	41.9
Construcción de las instalaciones para la 4/a. Compañía de Ingenieros de Combate en el campo militar no. 1-a			1		1	13,176.7	5,125.8	38.9
Construcción de las instalaciones para el 6/o. Grupo de morteros de 81 mm. en el campo militar no. 1-a			1		1	12,828.8	3,038.4	23.7
Construcción de dos hangares y demolición de los existentes de la base aérea militar no. 4			1		1	15,460.6	5,541.0	35.8
Reconstrucción y ampliación	0	0	1	0	1	8,361.7	2,919.1	34.9
Remodelación de las instalaciones del cuartel general de la 9/a. zona militar			1		1	8,361.7	2,919.1	34.9

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la dependencia.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
SECRETARÍA DE MARINA
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	1	2	0	3	446,561.5	107,120.6	24.0
Construcción	0	1	2	0	3	446,561.5	107,120.6	24.0
Proyecto de construcción de buques de vigilancia oceánica			1		1	401,520.0	96,673.9	24.1
Construcción de instalaciones del cuarto escuadrón aeronaval de patrulla marítima		1			1	24,972.5	4,841.9	19.4
Construcción de instalaciones de la base naval			1		1	20,069.0	5,604.8	27.9

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la dependencia.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
SECRETARÍA DE SALUD
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	1	0	0	1	25,000.0	13,587.7	54.4
Construcción	0	1	0	0	1	25,000.0	13,587.7	54.4
Centro Nacional de Rehabilitación		1			1	25,000.0	13,587.7	54.4

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la dependencia.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
INSTITUTO DE SEGURIDAD Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS TRABAJADORES DEL ESTADO
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	8	1	0	9	22,780.0	3,002.9	13.2
Construcción	0	4	0	0	4	12,760.0	1,981.5	15.5
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)		4			4	12,760.0	1,981.5	15.5
Ampliación	0	4	1	0	5	10,020.0	1,021.4	10.2
Hospitales Generales		4	1		5	10,020.0	1,021.4	10.2

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
ENERO - JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	79	34	7	200	320	537,311.2	95,497.0	17.8
Construcción	20	8	2	3	33	238,903.3	25,764.0	10.8
Hospitales Generales de Zona	2	3	1		6	101,572.0	10,929.0	10.8
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	18	5	1	3	27	137,331.3	14,835.0	10.8
Ampliación y remodelación	11	6	4	7	28	94,073.0	19,253.0	20.5
Hospitales Generales de Zona	1	3		1	5	59,066.2	7,704.0	13.0
Hospitales Generales de Subzona	1	1			2	4,524.0	14.0	0.3
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	9	2	4	6	21	30,482.8	11,535.0	37.8
Rehabilitación	39	14	1	186	240	137,533.2	40,000.0	29.1
Hospitales Generales Regionales	2	2		10	14	13,608.4	8,679.0	63.8
Hospitales Generales de Zona	8	1		57	66	29,181.7	2,772.0	9.5
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	29	11	1	119	160	94,743.1	28,549.0	30.1
Reconstrucción y rehabilitación	4	3	0	3	10	50,744.0	6,805.0	13.4
Hospitales Generales Regionales		1		1	2	27,794.3	6,797.0	24.5
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	4	2		2	8	22,949.7	8.0	0.0
Otros	5	3	0	1	9	16,057.7	3,675.0	22.9
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	5	3		1	9	16,057.7	3,675.0	22.9

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Nota: A fin de respetar las prioridades de la entidad, fue necesario cancelar los pagos de finiquitos de diversas obras, por lo que el número de proyectos terminados disminuyó con relación a lo reportado en el trimestre anterior.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.

**CUADRO 1 DE 2
AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
PETRÓLEOS MEXICANOS
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{1/}	Ejercido	Avance (%)
Total	1	24	3	0	28	2,055,859.0	670,146.4	32.6
Exploración y producción	0	7	1	0	8	271,952.0	34,745.0	12.8
Construcción	0	5	1	0	6	117,716.0	17,198.0	14.6
Integración planta deshidratadora de gas 220 MMPCD en Abkatún-D		1			1	41,114.0	4,875.0	11.9
Gasoducto 36" x 81 Km Dos Bocas-Cactus			1		1	52,705.0	5,205.0	9.9
Gasoducto 16" x 19.3 Km Batería Bellota-Batería Cárdenas Norte		1			1	11,509.0	3,692.0	32.1
Red de bombeo neumático en Campo Samaria		1			1	523.0	34.0	6.5
Oleoducto 12" x 15 Km Sitio Grande-Cabezales Cactus		1			1	3,155.0	814.0	25.8
Laboratorio químico para control de hidrocarburos en Estación Palomas		1			1	8,710.0	2,578.0	29.6
Remodelación y ampliación	0	2	0	0	2	154,236.0	17,547.0	11.4
Reposición de oleoducto de 10" X 13.5 km Cabezal Jolote-Paredón		1			1	6,152.0	3,812.0	62.0
Optimización y modernización de la Batería Central Jujo		1			1	148,084.0	13,735.0	9.3
Refinación	0	16	1	0	17	1,348,259.3	495,099.3	36.7
Construcción	0	16	1	0	17	1,348,259.3	495,099.3	36.7
Planta de isomerización de butanos de 2,000 barriles/día (R5523602)		1			1	113,822.7	3,862.6	3.4
Integración de plantas catalítica, alquilación y azufre (R6933003)		1			1	27,399.6	19,178.1	70.0
Integración de las plantas de isomerización, fraccionamiento e hidrodesulfuradora de naftas (R5523002)		1			1	3,894.7	1,373.0	35.3
Planta hidrodesulfuradora de naftas de 40,000 barriles/día (R5523512)		1			1	99,872.4	3,892.2	3.9
Planta de coquización retardada de 54,000 barriles/día caseta (R6933803)		1			1	320,120.1	128,897.8	40.3
Construcción de un gasoducto de 12" por 15 km y caseta (R6935201)			1		1	29,898.6	1,019.5	3.4
Ingenierías básicas y licencias, refinería Tula (B3244006)		1			1	20,837.2	3,629.4	17.4
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería "Miguel Hidalgo" en Tula, Hgo. (R3243005)		1			1	112,170.3	31,080.2	27.7
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Tula (R3243006)		1			1	35,969.9	20,305.9	56.5
Ingenierías básicas y licencias, refinería Madero (B5524010)		1			1	84,701.9	24,666.9	29.1
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería Madero (R5523004)		1			1	148,139.0	122,489.6	82.7

**CUADRO 2 DE 2
 AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
 PETRÓLEOS MEXICANOS
 ENERO–JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Madero (R5523005)		1			1	61,488.9	41,536.7	67.6
Ingenierías básicas y licencias, refinería Salamanca (B4504007)		1			1	26,072.1	6,381.4	24.5
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería "Ing. Antonio M. Amor" en Salamanca, Gto. (R4503006)		1			1	107,881.4	22,247.5	20.6
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Salamanca (R4503007)		1			1	68,411.6	43,398.8	63.4
Ingenierías básicas y licencias, refinería Minatitlán (B1704006)		1			1	75,999.2	16,964.6	22.3
Conexión de un ramal de 8" x 12 km del poliducto Cadereyta-Reynosa-Matamoros a la T.A.D. Reynosa (V6005301)		1			1	11,579.7	4,175.1	36.1
Gas y petroquímica básica	1	1	1	0	3	435,647.7	140,302.1	32.2
 Construcción	1	1	1	0	3	435,647.7	140,302.1	32.2
Aprovechamiento de gas natural en la Batería de Arenque		1			1	263,483.8	74,139.7	28.1
Incremento en la recuperación de azufre y modernización del proceso de endulzamiento de gas en el Centro Procesador de Gas de Cd. Pemex	1				1	9,845.0	8,981.4	91.2
Construcción planta azufre y modernización del proceso de endulzamiento de gas, Poza Rica			1		1	162,318.9	57,181.0	35.2

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
 COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD
 ENERO–JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	3	0	0	0	3	449,757.7	449,757.6	100.0
Construcción	3	0	0	0	3	449,757.7	449,757.6	100.0
CT Valle de México (Repotenciación)	1				1	224,009.6	224,009.5	100.0
TG El Sauz	1				1	108,219.8	108,219.7	100.0
TG El Encino	1				1	117,528.3	117,528.4	100.0

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
LUZ Y FUERZA DEL CENTRO
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual *_/_	Ejercido	Avance (%)
Total	0	5	0	0	5	68,577.8	21,522.3	31.4
Mantenimiento a subestaciones eléctricas	0	5	0	0	5	68,577.8	21,522.3	31.4
S.E. K-110, instalación de un transformador, 100 MVA, 230/85KV		1			1	28,179.5	10,434.1	37.0
S.E. El Vidrio, instalación de un 2do transformador 60 MVA, (221-B), 230/23 KV		1			1	19,369.5	6,619.3	34.2
S.E. San Francisco (Provisional), instalación de un transformador 30 MVA, 85/23 KV		1			1	3,708.0	1,318.8	35.6
S.E. Covadonga (Provisional), un transformador 30 MVA, 85/23 KV		1			1	6,564.9	2,342.9	35.7
S.E. Tepetzotlán (Provisional), un transformador 30 MVA, 85/23 KV		1			1	10,755.9	807.2	7.5

S.E.- Sub Estación

MVA - Mega Volts Amperes

KV - Kilo Volts

*_/_ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{1/}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	11	20	0	31	9,905,659.7	3,639,595.4	36.7
Construcción ^{1/}	0	2	11	0	13	2,067,000.0	491,778.8	23.8
Libramiento de San José del Cabo			1		1	450,000.0	102,173.9	22.7
Entronque Ojo Caliente			1		1	30,000.0	5,747.6	19.2
Libramiento de Durango			1		1	170,000.0	36,142.2	21.3
Feliciano-Zihuatanejo (Libramientos Ixtapa y el Chico)			1		1	113,700.0	24,727.5	21.7
Huejutla - Chicontepec - Álamo (Atlapexco - Benito Juárez)			1		1	40,000.0	13,779.0	34.4
Puente Río Ameca II		1			1	90,000.0	23,417.6	26.0
La Ventosa-Salina Cruz			1		1	380,000.0	81,686.6	21.5
Límite de Estados Nay./Sin.- Villa Unión (Rosario-Villa Unión)			1		1	229,500.0	61,955.6	27.0
Villa Unión-Concordia			1		1	190,000.0	36,716.1	19.3
Libramiento de Ciudad Victoria			1		1	75,000.0	21,124.8	28.2
Puente Internacional Las Flores			1		1	36,000.0	14,579.0	40.5
Libramiento Perote			1		1	218,000.0	49,901.7	22.9
Guadalajara-Zapotlanejo (Entronque Tonalá-Entronque Tlaquepaque)		1			1	44,800.0	19,827.2	44.3
Ampliación ^{1/}	0	6	9	0	15	2,288,900.0	637,418.3	27.8
Lagos de Moreno-Las Amarillas			1		1	143,100.0	65,075.6	45.5
Oaxaca-Mittla			1		1	295,000.0	62,458.3	21.2
Zaragoza-Estación Manuel		1			1	55,800.0	26,417.4	47.3
Rincón de Romos-Límite de Estados Ags./Zac.		1			1	90,000.0	43,539.9	48.4
Ciudad del Carmen-Champotón			1		1	200,000.0	50,443.7	25.2
Entronque El Trapiche-Aeropuerto de Colima		1			1	50,000.0	26,116.4	52.2
Celaya-Salamanca		1			1	127,500.0	43,999.4	34.5
Actopan-Ixmiquilpan-Portezuelo-Límite de Estados Hgo./Qro.			1		1	128,800.0	29,853.9	23.2
Texcoco - Calpulalpan (Texcoco-Límite de Estados Mex./Tlax.)			1		1	162,000.0	28,047.6	17.3
Colombia-Entronque Ruta 2-El Canelo		1			1	64,700.0	13,084.3	20.2
Entronque a Chetumal-Desviación a Majahual			1		1	200,000.0	55,991.4	28.0
Villahermosa-Límite de Estados Tab./Camp.			1		1	255,000.0	45,620.9	17.9
Apizaco - Límite de Estados Tlax./Pue. (Cuapiaxtla - Apizaco)			1		1	169,500.0	21,751.8	12.8
Rancho Grande-Límite de Estados Zac./Dgo.		1			1	95,000.0	50,497.9	53.2
Límite de Estados Ags./Zac.- Entronque Libramiento Zacatecas			1		1	252,500.0	74,519.8	29.5
Mantenimiento de carreteras ^{2/}	0	2	0	0	2	4,723,314.2	2,138,714.4	45.3
Reconstruir y conservar la red federal		1			1	4,286,314.2	1,968,077.7	45.9
Reconstruir y conservar puentes		1			1	437,000.0	170,636.7	39.0
Construir, ampliar caminos rurales y carreteras alimentadoras ^{2/}	0	1	0	0	1	826,445.5	371,683.9	45.0

^{1/} Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

^{1/} Hasta 2001 los avances presentados en estos proyectos correspondían a la programación anual; a partir de este año la dependencia reporta avances acumulados.

^{2/} Se refiere únicamente a los avances relacionados con la programación anual, en virtud de la naturaleza de los proyectos.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la dependencia.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
ENERO-JUNIO**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más de 50%	Menos de 50%	Sin avance	Total	Programa anual ^{*_/}	Ejercido	Avance (%)
Total	0	0	2	5	7	1,101,317.7	278,350.2	25.3
Construcción	0	0	1	1	2	386,650.4	61,691.1	16.0
Desarrollar infraestructura de temporal				1	1	65,852.5	22,805.0	34.6
Infraestructura para la protección de áreas productivas y centros de población			1		1	320,797.9	38,886.1	12.1
Ampliación	0	0	0	2	2	623,298.4	200,383.3	32.1
Ampliar distritos de riego				1	1	488,689.6	162,164.2	33.2
Ampliar unidades de riego				1	1	134,608.8	38,219.1	28.4
Rehabilitación	0	0	0	1	1	12,271.3	4,715.5	38.4
Rehabilitar y modernizar presas y estructuras de cabeza				1	1	12,271.3	4,715.5	38.4
Conservación	0	0	1	1	2	79,097.6	11,560.3	14.6
Conservar y operar presas y estructuras de cabeza				1	1	40,624.7	4,890.3	12.0
Conservar y rehabilitar áreas de temporal			1		1	38,472.9	6,670.0	17.3

*_/ Corresponde al presupuesto original o modificado autorizado.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con base en información proporcionada por la entidad.