

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	11	18	5	1	35	151,321.6	145,545.0	96.2
Construcción	3	1	0	0	4	13,504.5	13,504.5	100.0
Construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales para la fábrica de teñido y acabados en el campo Militar no. 1-e		1			1	1,788.4	1,788.4	100.0
Construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales para el 57/o. Batallón de Infantería	1				1	1,356.3	1,356.3	100.0
Construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales en el campo militar no. 31-a	1				1	2,009.0	2,009.0	100.0
Complemento para concluir la construcción de una guarnición militar, compañía de Infantería no encuadrada y 24 viviendas	1				1	8,350.8	8,350.8	100.0
Ampliación	3	1	0	0	4	6,182.1	6,101.9	98.7
Instalación de un sistema de luces de borde en la calle de rodaje y plataforma de la base aérea militar no. 9	1				1	1,202.7	1,202.7	100.0
Trabajos complementarios para beneficio de la prisión Militar de Mazatlán		1			1	1,623.6	1,543.4	95.1
Construcción de un sistema de drenaje de agua pluvial a base de canales a cielo abierto para el campo militar no. 41-a	1				1	2,742.4	2,742.4	100.0
Construcción de la línea de conducción electrificación y equipamiento de los tres pozos perforados para completar el abastecimiento de agua potable del campo militar no. 27-e	1				1	613.4	613.4	100.0
Reconstrucción y ampliación	5	6	5	0	16	49,941.8	47,579.8	95.3
Reparación de azoteas del campo militar no. 1-b	1				1	5,095.2	5,095.2	100.0
Impermeabilización de las instalaciones del 3/er. Batallón de ingenieros de combate	1				1	500.4	500.4	100.0
Trabajos de protección al asfalto en las áreas de estacionamiento de las aeronaves de la base aérea militar No. 1			1		1	1,438.0	1,438.0	100.0
Trabajos de reparación de las vialidades y áreas de carga y descarga de los depósitos tipo iglú de la sección técnica del material bélico de la fuerza aérea			1		1	1,254.9	1,254.9	100.0
Rehabilitación de la red eléctrica y de alumbrado del 9/o. Batallón de Infantería		1			1	548.8	548.8	100.0
Reencarpado de la pista de aterrizaje, plataforma y zona de hangares de la base aérea militar no. 5			1		1	19,275.0	16,913.0	87.7
Sustitución de los faldones de dens-glass del edificio de Gobierno del aire		1			1	3,348.1	3,348.1	100.0
Revisión y rehabilitación de la instalación eléctrica del 74/o. Batallón de Infantería		1			1	1,115.8	1,115.8	100.0
Rehabilitación de la pista de aterrizaje de la base aérea militar no. 19			1		1	7,434.6	7,434.6	100.0
Rehabilitación de la red eléctrica del 83/o. Batallón de Infantería			1		1	1,144.0	1,144.0	100.0
Rehabilitación de la planta de tratamiento de aguas residuales ubicada en el campo militar no. 26-a	1				1	873.0	873.0	100.0
Reparación de los desperfectos que presenta la unidad habitacional militar no. 28-Juxtahuaca-i (60 viviendas) y camino de acceso al 95/o. Batallón de Infantería		1			1	4,789.4	4,789.4	100.0
Reparación de los señalamientos horizontales y márgenes de la pista 10/28 de la base aérea militar no. 7			1		1	1,299.2	1,299.2	100.0
Mantenimiento de la instalación eléctrica del 64/o. Batallón de Infantería		1			1	280.9	280.9	100.0
Impermeabilización de las losas de azotea del 1/er. regimiento de artillería y escuela militar de Artillería	1				1	824.3	824.3	100.0
Impermeabilización de las losas de azotea del 44/o. Batallón de Infantería	1				1	720.2	720.2	100.0
Remodelación y equipamiento	0	10	0	0	10	79,951.5	78,358.8	98.0
Remodelación y obras complementarias del 9/o. Batallón de Infantería		1			1	15,356.9	13,764.2	89.6
Remodelación y obras complementarias del 5/o. Batallón de Infantería		1			1	9,171.4	9,171.4	100.0
Remodelación del 74/o. Batallón de Infantería		1			1	7,829.0	7,829.0	100.0
Remodelación del 83/o. Batallón de Infantería		1			1	6,281.0	6,281.0	100.0
Remodelación y obras complementarias del 57/o. Batallón de Infantería		1			1	6,848.8	6,848.8	100.0
Obras complementarias e impermeabilización que requiere la escuadrilla de detección y alarma avanzada		1			1	2,258.1	2,258.1	100.0
Remodelación y obras complementarias del 18/o. Batallón de Infantería		1			1	10,291.4	10,291.4	100.0
Obras complementarias e impermeabilización para la 2/a. Escuadra de detección y control		1			1	2,396.4	2,396.4	100.0
Remodelación y obras complementarias del 36/o. Batallón de Infantería		1			1	13,804.9	13,804.9	100.0
Remodelación y obras complementarias del 64/o. Batallón de Infantería		1			1	5,713.6	5,713.6	100.0
Otros	0	0	0	1	1	1,741.7	0.0	0.0

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	1	3	2	1	7	767,443.0	344,126.2	44.8
Construcción	1	3	2	1	7	767,443.0	344,126.2	44.8
Construcción de instalaciones para una base aeronaval		1			1	14,042.6	4,514.0	32.1
Construcción de cabezal y terminación de la reconstrucción del muelle del sector naval de Puerto Cortés			1		1	16,237.8	7,423.0	45.7
Construcción de instalaciones del cuarto escuadrón aeronaval de patrulla marítima			1		1	11,962.7	774.0	6.5
Construcción de instalaciones para dos batallones de infantería de marina en Puerto Madero				1	1	22,930.9	12,596.0	54.9
Proyecto de construcción de buques clase Holzinger 2000 para la Armada de México				1	1	669,200.0	302,947.2	45.3
Adecuación del edificio que ocupaba el Instituto de Investigación Oceanográfica para convertirlo en comandancia de la Fuerza Naval del Pacífico	1				1	13,000.0	10,380.0	79.8
Construcción de un hospital naval ^{1/}	0	0	0	1	1	20,069.0	5,492.0	27.4

1_/ El proyecto original contemplaba la construcción de una base naval en Isla Cayacal y fue modificado transfiriendo los recursos a la construcción de un hospital naval.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	1	3	2	1	7	767,443.0	344,126.2	44.8
Construcción	1	3	2	1	7	767,443.0	344,126.2	44.8
Centro Naval de Rehabilitación				1	1	30,843.7	9,391.4	30.5
Laboratorio Farmacológico Infrarrojo				1	1	42,150.0	112.4	0.3
Laboratorio Toxicológico				1	1	20,514.7	0.0	0.0
Centro Naval de Transmisión				1	1	12,800.0	2,020.9	15.8

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	0	2	14	7	23	3,282,727.3	1,555,918.0	47.4
Construcción	0	0	2	3	5	711,159.8	225,693.5	31.7
Ampliación y adecuación				1	1	445,260.8	179,642.1	40.3
Saneamiento rural				1	1	21,400.2	8,983.7	42.0
Drenaje en zonas rurales				1	1	81,746.8	31,000.4	37.9
Desarrollar y construir infraestructura básica agua potable			1		1	56,920.4	4,695.4	8.2
Desarrollar y construir infraestructura básica, drenaje y tratamiento de agua			1		1	105,831.6	1,371.9	1.3
Ampliación	0	0	5	0	5	1,260,241.9	603,438.5	47.9
Ampliación de distritos de riego			2		2	860,955.0	435,319.8	50.6
Ampliar unidades de riego			2		2	169,573.0	58,827.7	34.7
Infraestructura de temporal			1		1	229,713.9	109,291.0	47.6
Rehabilitación	0	2	7	2	11	1,287,790.9	703,934.0	54.7
Programa de desarrollo parcelario de distritos de riego			1	1	2	197,441.8	102,394.8	51.9
Rehabilitación y modernización de distritos de riego			2		2	365,359.2	247,559.2	67.8
Rehabilitar y modernizar presas y estructura de cabeza				1	1	11,597.8	2,241.9	19.3
Infraestructura p/protección de áreas productivas y centros de población		1			1	411,925.8	216,204.1	52.5
Programa de saneamiento de la Frontera Norte			1		1	41,687.6	8,706.7	20.9
Uso eficiente del agua y de la energía eléctrica		1	1		2	111,221.9	55,987.4	50.3
Uso eficiente de la infraestructura hidroagrícola			2		2	148,556.8	70,839.9	47.7
Actividades diversas	0	0	0	2	2	23,534.7	22,852.0	97.1
Control de malezas acuáticas (Limpieza)				1	1	11,936.9	3,737.9	31.3
Adquisición de terrenos				1	1	11,597.8	19,114.1	164.8

Nota: Excluye proyectos de conservación reportados el trimestre anterior.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	0	3	1	0	4	99,078.4	12,525.3	12.6
Construcción	0	3	1	0	4	99,078.4	12,525.3	12.6
Centro Nacional de Rehabilitación		1			1	20,643.7	9,391.4	45.5
Laboratorio Haemophilus Influenzae		1			1	42,120.0	113.4	0.3
Laboratorio Toxide Tetánico		1			1	23,514.7	0.0	0.0
Centro Nacional de Transplantes			1		1	12,800.0	3,020.5	23.6

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	271	59	13	342	685	1,496,702.3	656,512.2	43.9
Construcción	24	30	2	18	74	1,055,910.9	541,216.2	51.3
Hospitales Generales Regionales	2			1	3	40,346.4	19,498.3	48.3
Hospitales Generales de Zona	2	6	1		9	616,043.7	370,569.4	60.2
Hospitales Generales de Subzona	2	2			4	19,023.3	3,992.6	21.0
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	18	22	1	17	58	380,497.5	147,155.9	38.7
Ampliación	24	1	0	24	49	15,613.1	2,209.1	14.1
Hospitales Generales Regionales	1	1		1	3	2,435.6	119.2	4.9
Hospitales Generales de Zona	4			3	7	8,228.3	184.8	2.2
Hospitales Generales de Subzona	2			1	3	400.0	148.5	37.1
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	17			19	36	4,549.2	1,756.6	38.6
Ampliación y remodelación	31	11	3	21	66	140,599.0	55,923.0	39.8
Hospitales Generales Regionales	4		2	1	7	18,523.8	7,196.9	38.9
Hospitales Generales de Zona	10	6	1	2	19	73,491.6	25,747.3	35.0
Hospitales Generales de Subzona	6	2		1	9	16,271.8	6,840.0	42.0
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	11	3		17	31	32,311.8	16,138.8	49.9
Rehabilitación	10	2	3	75	90	79,545.9	6,533.8	8.2
Hospitales Generales Regionales	3		1	12	16	17,376.2	1,580.1	9.1
Hospitales Generales de Zona	2		1	18	21	5,632.6	491.4	8.7
Hospitales Generales de Subzona				2	2	212.5	0.0	0.0
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	5	2	1	43	51	56,324.6	4,462.3	7.9
Reconstrucción	168	10	5	190	373	158,578.7	43,323.1	27.3
Hospitales Generales Regionales	18	4	1	26	49	43,001.8	12,368.6	28.8
Hospitales Generales de Zona	42	4	2	52	100	39,931.2	12,587.8	31.5
Hospitales Generales de Subzona	9			14	23	2,525.7	1,225.3	48.5
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	99	2	2	98	201	73,120.0	17,141.4	23.4
Reconstrucción y rehabilitación	0	2	0	0	2	26,933.0	7,307.0	27.1
Hospitales Generales Regionales		1			1	21,643.5	7,209.4	33.3
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)		1			1	5,289.5	97.6	1.8
Otros	14	3	0	14	31	19,521.7	0.0	0.0

Nota: En el programa anual excluye 1,300 millones de pesos correspondientes a estudios de preinversión.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN PETRÓLEOS MEXICANOS ENERO-SEPTIEMBRE

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	5	29	6	0	40	3,398,098.5	1,804,043.7	53.1
Exploración y Producción	1	5	1	0	7	359,097.0	160,302.0	44.6
Construcción	1	4	1	0	6	125,951.0	76,586.0	60.8
Integración Planta Deshidratadora de gas 20MMPCD en Abkatún-D		1			1	15,880.0	697.0	4.4
Gasoducto 36" x 81 Km. Dos Bocas-Cactus			1		1	72,707.0	42,335.0	58.2
Gasoducto 16" x 19.3 Km Bateria Bellota-Bateria Cárdenas Norte		1			1	15,369.0	16,897.0	109.9
Gasoducto de 36" x 9 Km. Oxiacaque-Samaria II		1			1	13,086.0	10,857.0	83.0
Tanque Deshidratador 20000 bls. en Planta Deshidratadora El Golpe		1			1	2,351.0	1,073.0	45.6
Construcción Tanque de 55000 bls. en Bateria Bellota	1				1	6,558.0	4,727.0	72.1
Remodelación y Ampliación	0	1	0	0	1	233,146.0	83,716.0	35.9
Optimización y Modernización de la Bateria Central Jujo		1			1	233,146.0	83,716.0	35.9
Refinación	2	23	3	0	28	1,887,841.4	900,135.8	47.7
Construcción	2	22	3	0	27	1,873,301.7	897,970.6	47.9
Planta de isomerización de butanos de 2,000 bls./día. (R5523602)		1			1	33,135.7	1,526.3	4.6
Conexión de un ramal de 8" x 12 Km. del poliducto Cadereyta-Reynosa-Matamoros a la T.A.D. Reynosa. (V6005301)		1			1	21,399.2	15,572.8	72.8
Poliducto de 10" x 203.4 Km. Querétaro-San Luis Potosí (V4355301)		1			1	20,984.0	24,003.9	114.4
Incremento en la capacidad de transporte a 75,000 bls./día del poliducto Minatitlán-México (V9155301)		1			1	11,144.1	5,354.4	48.0
Ramal poliducto de 8" x 115.5 Km. Degollado-Zamora-Uruapan. (V9385305)		1			1	11,617.2	10,545.1	90.8
Corredor de tuberías del muelle. (V2115601)		1			1	8,534.9	8,350.1	97.8
Integración y modernización Tula. (R3243003)	1				1	2,825.9	1,306.3	46.2
Integración de plantas catalítica, alquilación y azufre. (R6933003)		1			1	14,851.2	3,424.9	23.1
Integración de las plantas de isomerización, fraccionamiento e hidrodesulfuradora de naftas. (R5523002)		1			1	8,112.9	91.1	1.1
Planta hidrodesulfuradora de naftas de 40,000 bls./día. R5523512)		1			1	63,264.3	17,467.8	27.6
Paquete de ingenierías básicas del Proyecto Cadereyta. (R6933004)		1			1	33,123.5	7,032.7	21.2
Trabajos complementarios del Proyecto Cadereyta. (R6933006)		1			1	266,458.1	148,323.4	55.7
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Cadereyta (R6933007)	1				1	8,701.0	8,474.3	97.4
Planta de coquización retardada de 54,000 bls./día. caseta. (R6933803)		1			1	671,169.7	271,867.6	40.5
Sistema de control operacional avanzado (SCOAS) y segregación de cargas (SECAS). (R6937004)		1			1	13,119.6	12,242.7	93.3
Construcción de subestación de maniobras y líneas de transmisión en Cadereyta N.L. (R6937203)		1			1	44,603.7	25,801.0	57.8
Ingenierías básicas y licencias, refinería Tula. (B3244006)		1			1	12,103.0	6,195.8	51.2

Elaborado por la Subsecretaría de Finanzas y Crédito Público, con base en información proporcionada por las secretarías y unidades de la Administración Pública Federal.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
PETRÓLEOS MEXICANOS (CONTINUACIÓN)
ENERO-SEPTIEMBRE**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería "Miguel Hidalgo" en Tula, Hgo. (R3243005)			1		1	63,413.7	26,865.3	42.4
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Tula. (R3243006)		1			1	50,001.7	45,791.6	91.6
Ingenierías básicas y licencias, refinería Salina Cruz. (B1824002)		1			1	7,244.8	3,215.7	44.4
Ingenierías básicas y licencias, refinería Madero. (B5524010)		1			1	43,595.8	14,442.4	33.1
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería Madero (R5523004)			1		1	162,817.9	85,511.7	52.5
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Madero. (R5523005)		1			1	67,333.7	53,561.8	79.5
Ingenierías básicas y licencias, refinería Salamanca. (B4504007)		1			1	14,355.3	5,970.4	41.6
Trabajos de supervisión para la reconfiguración de la refinería "Ing. Antonio M. Amor" en Salamanca, Gto. (R4503006)			1		1	70,618.3	33,430.5	47.3
Consultoría y asistencia en la administración, monitoreo y coordinación de las obras necesarias para la reconfiguración de la refinería Salamanca (R4503007)		1			1	63,032.7	51,126.6	81.1
Ingenierías básicas y licencias, refinería Minatitlán. (B1704006)		1			1	85,739.8	10,474.4	12.2
Ampliación	0	1	0	0	1	14,539.7	2,165.2	14.9
Ampliación a la capacidad de fraccionamiento de la planta MC. (R5523915)		1			1	14,539.7	2,165.2	14.9
Gas y Petroquímica Básica	2	1	2	0	5	1,151,160.1	743,605.9	64.6
Construcción	2	1	2	0	5	1,151,160.1	743,605.9	64.6
Construcción de 5 plantas para incrementar la recuperación de azufre en el Centro Procesador de Gas Cactus	1				1	350,739.8	345,693.6	98.6
Aprovechamiento de gas natural de la batería de Arenque			1		1	74,831.6	540.0	0.7
Cavernas para almacenamiento de Gas LP en Tuzandepet	1				1	473.9	17.0	3.6
Plantas criogénicas y terminal de recibo y dist. Gas LP en Reynosa			1		1	272,000.0	6,861.2	2.5
Incremento en la recuperación de Azufre y modernización del proceso de endulzamiento de gas en el CPG de Cd. Pemex		1			1	453,114.8	390,494.1	86.2

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD
ENERO-SEPTIEMBRE**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	0	3	0	0	3	2,489,935.9	1,712,520.8	68.8
Construcción	0	3	0	0	3	2,489,935.9	1,712,520.8	68.8
CT Valle de México (Repotenciación)		1			1	1,630,391.5	1,124,922.6	69.0
TG El Sauz		1			1	429,772.2	307,018.8	71.4
TG El Encino		1			1	429,772.2	280,579.4	65.3

Nota: Excluye proyectos asociados a labores de transformación y transmisión reportados el trimestre anterior.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

**AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PRINCIPALES PROYECTOS DE INVERSIÓN
CAMINOS Y PUENTES FEDERALES DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS
ENERO-SEPTIEMBRE**

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	101	50	30	22	203	476,328.0	214,849.0	45.1
Construcción	9	2	2	1	14	41,268.9	21,816.5	52.9
Estudios de preinversión, construcción de pasos peatonales y puentes, así como obras del conexo industrial.	9	2	2	1	14	41,268.9	21,816.5	52.9
Ampliación	28	6	5	5	44	175,335.2	94,846.1	54.1
Estudios de preinversión, ampliación a terceros carriles, adecuaciones de distribuidores viales, estructuras y modernización del sistema de peaje.	28	6	5	5	44	175,335.2	94,846.1	54.1
Reconstrucción	42	16	18	8	84	196,821.1	64,621.1	32.8
Estudios de preinversión, reconstrucción de carreteras y puentes.	42	16	18	8	84	196,821.1	64,621.1	32.8
Mantenimiento	22	26	5	8	61	62,902.8	33,565.3	53.4
Estudios de preinversión, construcción de caminos y puentes.	22	26	5	8	61	62,902.8	33,565.3	53.4

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	1	4	10	11	26	7,502,976.2	3,672,870.6	49.0
Construcción	0	1	1	6	8	1,160,199.1	158,400.0	13.7
Ocozacoautla-Arriaga				1	1	376,700.0	7,000.0	1.9
Feliciano-Zihuatanejo (Libramientos Ixtapa y El Chico)				1	1	167,400.0	26,575.0	15.9
Puente Río Ameca II				1	1	50,000.0	12,000.0	24.0
Límite de Estados Nay./Sin.-Villa Unión (Rosario-Villa Unión)			1		1	117,500.0	18,000.0	15.3
Libramiento de Ciudad Victoria		1			1	130,000.0	79,825.0	61.4
Cardel-Tihuatlán (Cardel-Gutiérrez Zamora)				1	1	193,799.1	0.0	0.0
Guadalajara-Zapotlanejo (Entronque Tonalá-Entronque Tlaquepaque)				1	1	74,800.0	0.0	0.0
La Ventosa-Salina Cruz				1	1	50,000.0	15,000.0	30.0
Ampliación	1	0	8	3	12	1,690,810.0	418,506.0	24.8
Oaxaca-Mitla			1		1	153,400.0	24,582.0	16.0
Zaragoza-Estación Manuel			1		1	53,400.0	11,016.0	20.6
Rincón de Romos-Límite de Estados Ags./Zac.			1		1	129,510.0	41,429.0	32.0
Ciudad del Carmen-Champotón			1		1	181,600.0	30,878.0	17.0
Entronque El Trapiche-Aeropuerto de Colima				1	1	60,000.0	18,000.0	30.0
Celaya-Salamanca			1		1	208,900.0	0.0	0.0
Colombia-Entronque Ruta 2-El Canelo			1		1	192,200.0	45,400.0	23.6
Mitla-Ayutla-Zacatepec,Mixes	1				1	52,900.0	16,611.0	31.4
Arriaga-La Ventosa				1	1	56,800.0	0.0	0.0
Entronque a Chetumal-Desviación a Majahual				1	1	60,000.0	24,000.0	40.0
Villa Hermosa-Límite de Estados Tab./Camp.			1		1	186,900.0	61,100.0	32.7
Rancho Grande-Límite de Estados Zac./Dgo.			1		1	355,200.0	145,490.0	41.0
Mantenimiento de Carreteras	0	2	0	0	2	3,713,143.7	2,600,331.3	70.0
Reconstruir y Conservar la Red Federal		1			1	3,336,925.7	2,347,408.1	70.3
Reconstruir y Conservar Puentes		1			1	376,218.0	252,923.2	67.2
Construir, Ampliar Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras	0	1	0	0	1	826,658.5	493,920.9	59.7
Infraestructura Marítima Portuaria	0	0	1	2	3	112,164.9	1,712.4	1.5
Señalamiento Marítimo			1		1	5,143.8	318.2	6.2
Construcción y Ampliación de la Infraestructura Marítima y Portuaria				1	1	22,220.5	0.0	0.0
Ampliación de la Terminal Remota en Puerto Progreso				1	1	84,800.6	1,394.2	1.6

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	6	19	8	171	204	203,208.5	11,663.4	5.7
Construcción	1	11	1	1	14	50,624.9	3,506.0	6.9
Hospitales Generales		1			1	25,500.0	312.3	1.2
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	1	10	1	1	13	25,124.9	3,193.7	12.7
Ampliación	5	8	7	4	24	61,370.3	4,719.3	7.7
Hospitales Generales		2	1	1	4	18,100.0	1,796.6	9.9
Hospitales Regionales	1		2	1	4	8,015.0	111.6	1.4
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)	4	6	4	2	16	35,255.3	2,811.1	8.0
Rehabilitación	0	0	0	139	139	84,070.1	3,416.9	4.1
Hospitales Generales				22	22	23,249.8	2,338.8	10.1
Hospitales Regionales				10	10	24,949.9	347.7	1.4
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)				107	107	35,870.4	730.4	2.0
Estudios de preinversión	0	0	0	27	27	7,143.2	21.2	0.3
Hospitales Generales				5	5	1,468.1	0.0	0.0
Hospitales Regionales				1	1	205.0	0.0	0.0
Otros (Unidades Médicas Familiares y Guarderías)				21	21	5,470.1	21.2	0.4

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.

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

Concepto	Avance físico (número de proyectos)					Avance financiero (miles de pesos)		
	Terminados	Más del 50%	Menos del 50%	Sin avance	Total	Programa anual	Ejercido	Avance %
Total	1	6	0	0	7	128,659.2	113,548.3	88.3
Mantenimiento a Subestaciones Eléctricas	1	6	0	0	7	128,659.2	113,548.3	88.3
S.E. La Paz, instalación de un transformador 330 MVA, 400/230 KV		1			1	38,417.0	41,611.1	108.3
S.E. Cerrillo, instalación de un 3er. transformador 60 MVA, 230/23 KV		1			1	20,405.1	17,528.5	85.9
S.E. Jorobas, instalación de un 2° transformador 60 MVA, 230/23 KV		1			1	14,309.4	16,121.7	112.7
S.E. El Olivar, instalación de dos transformadores 60 MVA, 230/23 KV		1			1	12,121.9	13,643.2	112.6
S.E. Ayotla, instalación de un 3er. transformador 60 MVA, 230/23 KV		1			1	34,831.2	15,647.1	44.9
S.E. La Quebrada, instalación de un 3er. transformador 30 MVA, 85/23 KV		1			1	3,602.7	2,532.0	70.3
S.E. Victoria, instalación de un 3er. transformador 60 MVA, 230/23 KV	1				1	4,971.9	6,464.7	130.0

S.E. = Sub Estación.
MVA = Mega volts amperes.
KV = Kilo volts.

Fuente: Elaborado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, con base en información proporcionada por las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.