

ANEXO XVIII

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN 2009

CONTENIDO

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA	
Presidencia de la República	1
SECTOR GOBERNACIÓN	
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Archivo General de la nación	2
ENTIDADES PARAESTATALES	
Talleres Gráficos de México	3
SECTOR RELACIONES EXTERIORES	
Secretaría de Relaciones Exteriores	4
SECTOR HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO	
Secretaría de Hacienda y Crédito Público	5
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro	6
Servicio de Administración Tributaria	7
ENTIDADES PARAESTATALES	
Casa de Moneda de México	8
Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de los Servicios Financieros	9
Financiera Rural	10

Comisión Nacional de Vivienda	11
Instituto Federal de Acceso a la Información Pública	12
Instituto para la Protección al Ahorro Bancario	13
Lotería Nacional para la Asistencia Pública	14
Pronósticos para la Asistencia Pública	15
Servicio de Administración y Enajenación de Bienes	16
Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.	17
Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.	18
Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros, S.N.C.	19
Agroasemex, S.A.	20
Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura, Ganadería y Avicultura	21
SECTOR DEFENSA NACIONAL	
Secretaría de la Defensa Nacional	22
ENTIDADES PARAESTATALES	
Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas	23
SECTOR AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN	
ENTIDADES PARAESTATALES	
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	25
SECTOR COMUNICACIONES Y TRANSPORTES	
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	26
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Instituto Mexicano del Transporte	70
Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano	71
Comisión Federal de Telecomunicaciones	72

ENTIDADES PARAESTATALES

Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos	73
Aeropuertos y Servicios Auxiliares	74
Telecomunicaciones de México	75
Administración Portuaria Integral de Dos Bocas, S.A. de C.V.	76
Administración Portuaria Integral de Ensenada, S.A. de C.V.	77
Administración Portuaria Integral de Mazatlán, S.A. de C.V.	78
Administración Portuaria Integral de Progreso, S.A. de C.V.	79
Administración Portuaria Integral de Puerto Vallarta, S.A. de C.V.	80
Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.	81
Administración Portuaria Integral de Tuxpan, S.A. de C.V.	82
Administración Portuaria Integral de Altamira, S.A. de C.V.	83
Administración Portuaria Integral de Guaymas, S.A. de C.V.	85
Administración Portuaria Integral de Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.	86
Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A. de C.V.	88
Administración Portuaria Integral de Tampico, S.A. de C.V.	90
Administración Portuaria Integral de Veracruz, S.A. de C.V.	91
Administración Portuaria Integral de Coatzacoalcos, S.A. de C.V.	92
Administración Portuaria Integral de Salina Cruz, S.A. de C.V.	93
Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec, S.A. de C.V.	94
Servicios Aeroportuarios de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	95
Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.	96
Fideicomiso de Formación y Capacitación para el Personal de la Marina Mercante Nacional	97

SECTOR ECONOMÍA

Secretaría de Economía	98
------------------------	----

ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS

Comisión Federal de Competencia	99
---------------------------------	----

ENTIDADES PARAESTATALES

Centro Nacional de Metrología	100
Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial	101
Servicio Geológico Mexicano	102
Exportadora de Sal, S.A. de C.V.	103
Fideicomiso de Fomento Minero	104
ProMéxico	105

SECTOR EDUCACIÓN PÚBLICA

ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS

Universidad Pedagógica Nacional	106
XE-IPN Canal 11	107
Instituto Nacional de Antropología e Historia	108
Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura	109
Radio Educación	110
Consejo Nacional para la Cultura y las Artes	111

ENTIDADES PARAESTATALES

Universidad Autónoma Metropolitana	112
Universidad Nacional Autónoma de México	113
Centro de Enseñanza Técnica Industrial	115
Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	116
Colegio de Bachilleres	117
Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional	118
Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte	119
Consejo Nacional de Fomento Educativo	120

Fondo de Cultura Económica	121
Instituto Nacional para la Educación de los Adultos	122
Instituto Nacional de Lenguas Indígenas	123
Instituto Mexicano de Cinematografía	124
Instituto Mexicano de la Radio	125
Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación	126
Patronato de Obras e Instalaciones del Instituto Politécnico Nacional	127
Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	128
Compañía Operadora del Centro Cultural y Turístico de Tijuana, S.A. de C.V.	129
Educal, S.A. de C.V.	130
El Colegio de México, A.C.	131
Estudios Churubusco Azteca, S.A.	132
Impresora y Encuadernadora Progreso, S.A. de C.V.	133
Televisión Metropolitana, S.A. de C.V.	134
Fideicomiso de los Sistemas Normalizado de Competencia Laboral y de Certificación de Competencia Laboral	135
Fideicomiso para la Cineteca Nacional	136
SECTOR SALUD	
Secretaría de Salud	137
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades	138
Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia	139
Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios	140
Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud	141
ENTIDADES PARAESTATALES	
Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz	142

Hospital Juárez de México	143
Hospital General “Dr. Manuel Gea González”	144
Hospital General de México	145
Hospital Infantil de México Federico Gómez	146
Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez	147
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas	148
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán	149
Instituto Nacional de Medicina Genómica	150
Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez	151
Instituto Nacional de Pediatría	152
Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinoza de los Reyes	153
Instituto Nacional de Rehabilitación	154
Instituto Nacional de Salud Pública	155
Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia	156
Centros de Integración Juvenil, A.C.	157
Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.	158
SECTOR MARINA	
Secretaría de Marina	159
SECTOR TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL	
Secretaría del Trabajo y Previsión Social	162
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo	163
Comité Nacional Mixto de Protección al Salario	164
ENTIDADES PARAESTATALES	
Instituto del Fondo Nacional para el Consumo de los Trabajadores	165
Comisión Nacional de los Salarios Mínimos	166

SECTOR REFORMA AGRARIA	
Secretaría de la Reforma Agraria	167
ENTIDADES PARAESTATALES	
Procuraduría Agraria	168
Fideicomiso Fondo Nacional de Fomento Ejidal	169
SECTOR MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES	
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	170
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Comisión Nacional del Agua	171
Instituto Nacional de Ecología	178
Procuraduría Federal de Protección al Ambiente	179
Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas	180
ENTIDADES PARAESTATALES	
Comisión Nacional Forestal	181
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua	182
PROCURADURÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA	
Procuraduría General de la República	183
SECTOR ENERGÍA	
ENTIDADES PARAESTATALES	
Instituto de Investigaciones Eléctricas	184
Instituto Mexicano del Petróleo	185
Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares	186
Luz y Fuerza del Centro	187
Petróleos Mexicanos (Corporativo)	192
Pemex-Exploración y Producción	194

Pemex-Refinación	201
Pemex-Gas y Petroquímica Básica	209
Pemex-Petroquímica	217
Comisión Federal de Electricidad	229
Instalaciones Inmobiliarias para Industrias, S.A. de C.V.	247
P.M.I. Comercio Internacional, S.A. de C.V.	248
Compañía Mexicana de Exploraciones, S.A. de C.V.	249
I.I.I. Servicios, S.A. de C.V.	250
SECTOR DESARROLLO SOCIAL	
Secretaría de Desarrollo Social	251
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Coordinación Nacional del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades	252
ENTIDADES PARAESTATALES	
Comisión para la Regularización de la Tenencia de la Tierra	253
Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social	254
Diconsa, S.A. de C.V.	255
Liconsa, S.A. de C.V.	256
Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares	257
Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías	258
SECTOR TURISMO	
Secretaría de Turismo	259
ENTIDADES PARAESTATALES	
Consejo de Promoción Turística de México, S.A. de C.V.	260
Fondo Nacional de Fomento al Turismo	261

FUNCIÓN PÚBLICA	264
TRIBUNALES AGRARIOS	265
TRIBUNAL FEDERAL DE JUSTICIA FISCAL Y ADMINISTRATIVA	266
SECTOR SEGURIDAD PÚBLICA	
Secretaría de Seguridad Pública	267
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS	
Policía Federal Preventiva	268
Prevención y Readaptación Social	269
CONSEJERÍA JURÍDICA DEL EJECUTIVO FEDERAL	270
ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS NO SECTORIZADOS	
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	271

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 02 Presidencia de la República										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			31,108,800	34,266,394	30,823,675	30,823,675	30,823,675	89.95	
08021130001	Mantenimiento integral de inmuebles.	Contar en el almacén central de la PR de un mantenimiento correctivo y preventivo estructural, que permita mejorar las condiciones de trabajo del personal, apoyándolos con un sistema de iluminación eficiente en materia energética y un equipamiento de seguridad que garantice las actividades diarias.	Estudios de preinversión	2,800,000	83,804	83,804	83,804	83,804	100.00	90.00
08022100001	Adquisición de bienes muebles para la operación de actividades sustantivas del EMP.	Adquisición de equipo diverso para la sustitución de bienes muebles obsoletos para el desarrollo de las actividades sustantivas del Estado Mayor Presidencial, en materia de apoyo logístico, seguridad y actividades administrativas.	Adquisiciones	11,288,996	19,312,758	19,288,043	19,288,043	19,288,043	99.87	89.96
08022100002	Adquisición de parque vehicular para la operación de actividades sustantivas del Estado Mayor Presidencial.	Adquisición de parque vehicular para el desarrollo de las actividades sustantivas y de seguridad del Estado Mayor Presidencial.	Adquisiciones	8,605,842	6,455,870	6,455,870	6,455,870	6,455,870	100.00	98.00
08022110001	Adquisición de equipo necesario para la operación de la CGTAP.	Adquisición de equipo diverso para la sustitución de bienes muebles obsoletos de áreas sustantivas de la Coordinación General de Transporte Aéreo Presidencial.	Adquisiciones	8,413,962	8,413,962	4,995,958	4,995,958	4,995,958	59.38	65.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 04 Gobernación
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 B00 Archivo General de la Nación

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0804B000001	TOTAL Proyecto para la Construcción del Nuevo Edificio del Archivo General de la Nación y remodelación de las instalaciones actuales.	Construir un edificio para la conservación de documentos históricos, de conformidad con las normas y lineamientos establecidos en el orden internacional, a fin de ubicar al Archivo General de la Nación en una nueva Sede segura, con condiciones ambientales y tecnología adecuada.	Infraestructura gubernamental	616,700,000	271,818,143	106,375	106,375	89,355,604	32.87	35.00
				616,700,000	271,818,143	106,375	106,375	89,355,604	32.87	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 04 Gobernación										
ENTIDADES PARAESTATALES										
E2D Talleres Gráficos de México										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			121,646,806	121,646,806					
0704E2D0005	Programa de Inversión para la adquisición de una Máquina Prensa Rotativa	Adquisición de una Máquina Prensa Rotativa que permita ofrecer servicios de impresión con la calidad requerida por los clientes, reducir costos de operación e incrementar los márgenes de rentabilidad, en un ambiente de tecnología de punta.	Adquisiciones	87,940,000	87,940,000					100.00
0804E2D0002	Adquisición de Mobiliario, Equipo de Administración y Herramientas	Sustituir mobiliario y equipo de administración en las diversas áreas de la Entidad, así como adquirir herramientas para el equipamiento del taller de servicios generales.	Adquisiciones	1,782,994	1,782,994					33.30
0804E2D0003	Adquisición de Maquinaria y Equipo Industrial	Adquisición de maquinaria y equipo industrial para la capacidad de producción instalada y mejorar los procesos productivos, así como incurrir en una disminución de los costos de operación.	Adquisiciones	31,923,812	31,923,812					47.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 05 Relaciones Exteriores										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			189,900,000	178,283,643	154,122,971	159,472,117	174,249,057	97.74	
06056130001	Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería	Adquisición de un edificio en Plaza Juárez, bajo el esquema de arrendamiento financiero para las oficinas de la Secretaría de Relaciones Exteriores	Inmuebles	101,200,000	78,105,703	67,783,612	67,783,612	78,105,703	100.00	100.00
06056130008	Adquisición de un conjunto inmobiliario para la Embajada de México en la República Popular de China	Adquisición de un conjunto inmobiliario en China	Inmuebles	28,050,792	35,000,000	32,569,069	34,600,804	34,600,804	98.86	100.00
08056130002	Construcción del Centro de Desarrollo Infantil de la Secretaría de Relaciones Exteriores	Adecuaciones de espacios para reubicar el CENDI de la S.R.E., que se ubica actualmente en un inmueble ocupado en comodato.	Infraestructura social	13,000,000	13,000,000	8,378,124	9,814,489	13,000,000	100.00	100.00
08056130003	PROGRAMA DE ADQUISICION DE VEHICULOS TERRESTRES EN EL EXTERIOR	ADQUISICION DE VEHICULOS PARA SUSTITUIR OBSOLETOS Y/O SINIISTRADOS, CUYAS CONDICIONES NO RESULTAN APTAS PARA ACTIVIDADES DIPLOMATICAS, DE PROTECCION Y CONSULARES ASI COMO ADQUIRIR VEHICULOS PARA REPRESENTACIONES EN NUEVA APERTURA	Adquisiciones	20,000,000	10,466,637	8,835,426	9,295,607	9,533,567	91.09	91.09
08056130004	PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES EN MÉXICO	ADQUISICIÓN Y SUSTITUCIÓN DEL PARQUE VEHICULAR, CUYAS CONDICIONES FÍSICAS Y MECÁNICAS, ÍNDICES DE SINIESTRALIDAD RESULTEN PROCEDENTES, ASÍ MISMO PARA CUBRIR REQUERIMIENTOS DE EQUIPO DE LAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE NUEVA CREACIÓN.	Adquisiciones	8,433,076	1,610,165	145,500	145,500	992,400	61.63	61.63
08056130005	PROGRAMA DE ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO EN EL EXTERIOR	SUMINISTRO Y ASIGNACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA SUSTITUCIÓN DE BIENES OBSOLETOS EN LAS REPRESENTACIONES DE MÉXICO EN EL EXTERIOR.	Adquisiciones	9,216,132	17,085,042	14,726,748	15,976,143	16,160,621	94.59	94.59
08056140001	PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS, EQUIPOS Y APARATOS DE COMUNICACIONES Y TELECOMUNICACIONES, Y PERIFÉRICOS EN LAS REPRESENTACIONES EN EL EXTERIOR	ACTUALIZAR TECNOLÓGICAMENTE A LA SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES EN LAS REPRESENTACIONES DE MÉXICO EN EL EXTERIOR, ASÍ COMO CUBRIR LAS NUEVAS NECESIDADES EN MATERIA DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES	Adquisiciones	10,000,000	23,016,096	21,684,492	21,855,962	21,855,962	94.96	94.96

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 06 Hacienda y Crédito Público										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			13,900,000	8,640,358	2,337,776	3,035,847	5,268,534	60.98	
08066000001	Modernización de mobiliario y equipo de la Tesorería de la Federación 2009.	Sustitución de mobiliario y equipo en mal estado.	Adquisiciones	2,500,000	573,599			573,599	100.00	22.94
08067100001	Adquisición de equipo de administración para la Dirección General de Recursos Financieros 2009	Adquisición de mobiliario y equipo de administración para cubrir los requerimientos de las diversas áreas de la DGRF, para el óptimo desempeño de sus funciones.	Adquisiciones	100,000	192,650			151,669	78.73	100.00
08067150001	Acondicionamiento y ambientación de los inmuebles históricos y bodega 2009	Programa de adquisiciones de diversos bienes instrumentales para la realización de eventos artísticos y culturales en los diversos recintos históricos asignados.	Adquisiciones	7,300,000	4,540,000		529,466	1,448,615	31.91	61.18
08067150004	Servicios relacionados con obra pública para los inmuebles de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público 2009	Realizar estudios, memorias, proyectos y dictámenes para los inmuebles de la SHCP	Estudios de preinversión	4,000,000	3,334,109	2,337,776	2,506,381	3,094,651	92.82	92.82

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 06 Hacienda y Crédito Público
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 D00 Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			100,000	100,000	95,986	95,986	95,986	95.99	
0806D000001	Adquisición de Bienes Muebles	Adquisición de Bienes Muebles indispensables para la operación de la Comisión	Adquisiciones	100,000	100,000	95,986	95,986	95,986	95.99	95.98

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 06 Hacienda y Crédito Público
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 E00 Servicio de Administración Tributaria

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			21,000,000	15,087,065	5,185,064	13,089,525	14,858,989	98.49	
0806E000029	SUPERVISIÓN DEL PROGRAMA DE OPERACIÓN DE POZOS CONJUNTO HIDALGO, D.F.	Supervisión de los trabajos relacionados con la operación de los pozos de inyección y extracción de agua en el Conjunto Hidalgo.	Mantenimiento	1,000,000	959,358	415,785	415,785	731,565	76.26	100.00
0806E000030	OPTIMIZACION EN EL USO DE ESPACIOS	Compra de mobiliario modular, que redunde en un uso más eficiente de los espacios físicos de que se dispone, en el ahorro en arrendamientos y mantenimiento de inmuebles, el mejoramiento de las condiciones laborales y contribuir a homogeneizar la imagen institucional del SAT.	Adquisiciones	4,012,500	5,676,049	2,779,108	4,430,322	5,675,766	100.00	100.00
0806E000031	EQUIPAMIENTO DE UNIDADES ADMINISTRATIVAS	Provisión de equipo necesario para la debida operación de las diversas áreas de trabajo y el correcto funcionamiento de las instalaciones del SAT, como es el caso de equipo de oficina y herramientas para trabajos de mantenimiento.	Adquisiciones	1,308,260	1,245,682	1,037,442	1,037,442	1,245,682	100.00	100.00
0806E000032	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIVIL	Proveer de equipo detectores de incendios y extintores, para evitar posibles contingencias que pongan en peligro la integridad del personal del SAT y de los contribuyentes, además de salvaguardar los créditos fiscales que representan un activo de gran importancia para la institución.	Adquisiciones	14,679,240	7,205,976	952,729	7,205,976	7,205,976	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 G2T Casa de Moneda de México

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			70,500,000	70,500,000	45,527,420	51,571,399	60,775,924	86.21	
0706G2T0001	Modernización del proceso productivo y de comercialización de Casa de Moneda de México	Adquisición de diversos bienes, maquinaria y equipo necesarios para el proceso productivo	Adquisiciones	57,000,000	57,000,000	37,930,817	43,774,069	52,461,859	92.04	100.00
0806G2T0001	Modernización del Museo Numismático y Archivo Histórico	Mantenimiento general por humedad y filtraciones principalmente en muros, losas, domos y vigas metálicas.	Mantenimiento	13,500,000	13,500,000	7,596,603	7,797,330	8,314,065	61.59	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 G3A Comisión Nacional para la Protección y Defensa de los Usuarios de Servicios Financieros

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			4,500,000	1,295,426	389,922	389,922	1,295,426	100.00	
0806G3A0001	PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009	Programa de adquisición de mobiliario	Adquisiciones	4,500,000	1,295,426	389,922	389,922	1,295,426	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HAN Financiera Rural

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0806HAN0002	TOTAL Proyecto De Inversión 2009 Para La Adquisición De Mobiliario Para Oficinas Corporativas, Así Como De Coordinaciones Regionales Y Agencias De La Financiera	Adquirir mobiliario y equipo indispensable para homologar la imagen de la financiera.	Adquisiciones	10,794,400 10,794,400						2.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HDB Comisión Nacional de Vivienda

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			2,800,000	297,201			297,201	100.00	
0806HDB0001	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA LA OPERACIÓN DE LA COMISIÓN	Dotar a la Comisión de mobiliario y equipo de oficina, así como de vehículos que requieren adquirirse para la correcta operación y funcionamiento de la Comisión	Adquisiciones	2,800,000	297,201			297,201	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HHE Instituto Federal de Acceso a la Información Pública

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0806HHE0001	TOTAL Servicios de Registro del Portal del IFAI	Incrementar la disponibilidad del Centro de datos donde se hospedan los equipos que albergan los sistemas que permiten el registro y hacerlos accesibles a la sociedad desde el Portal donde el IFAI brinda acceso a ellos, dado al incremento de los servicios que se han puesto en marcha.	Adquisiciones	1,400,000	1,000,000			873,665	87.37	87.40
				1,400,000	1,000,000			873,665	87.37	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HHN Instituto para la Protección al Ahorro Bancario

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			7,265,000						
0806HHN0001	Programa de Adquisiciones	Mobiliario, equipo de administración, equipos y aparatos de comunicaciones y telecomunicaciones, así como vehículos destinados a servicios administrativos.	Adquisiciones	6,065,000						70.50
0806HHN0002	Programa de mantenimiento	Reparación de filtraciones en el edificio sede Varsovia 19	Mantenimiento	1,200,000						100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HHQ Lotería Nacional para la Asistencia Pública

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			3,669,275	2,304,109					
0806HHQ0001	Renovación del Parque Vehicular	Adquisición de vehículos que auxilien las actividades sustantivas de la Institución.	Adquisiciones	570,000	1,400,000					68.51
0806HHQ0003	Actualización de Equipo	Adquirir el equipo necesario para sustituir el que actualmente se encuentra en malas condiciones.	Adquisiciones	3,099,275	904,109					68.84

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HJY Pronósticos para la Asistencia Pública

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			47,662,958	58,559,838	17,965,804	18,538,939	39,208,942	66.96	
0806HJY0001	REFORZAMIENTO ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO SEDE DE PRONOSTICOS PARA LA ASISTENCIA PUBLICA	La presente propuesta se ha determinado como resultado del análisis detallado y la revisión pormenorizada de las necesidades de llevar a cabo el fortalecimiento estructural del edificio sede de las Oficinas Centrales de Pronósticos para la Asistencia Pública.	Mantenimiento	37,896,131	51,025,289	14,211,989	14,747,541	33,251,278	65.17	65.16
0806HJY0002	Programa de Inversión de Adquisiciones 2009	Se requiere que Pronósticos para la Asistencia Pública modernice y optimice su infraestructura mobiliaria, equipo administrativo, herramientas, etc., para poder continuar brindando los servicios que garanticen la vanguardia de la Institución como Líder en el ámbito de juegos y sorteos	Adquisiciones	9,766,827	7,534,549	3,753,815	3,791,398	5,957,664	79.07	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HKA Servicio de Administración y Enajenación de Bienes

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0806HKA0001	TOTAL Adquisición de activo fijo para oficinas.	Compra de equipo y herramienta de protección civil, así como equipo de seguridad para el control y vigilancia del acceso al edificio del oficinas.	Adquisiciones	1,284,410	1,384,810					100.00
				1,284,410	1,384,810					

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 G1C Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S.N.C.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			20,121,900	20,121,900					
0206G1C0004	Administracion de recursos	Aquisicion de un inmueble mediante arrendamiento financiero	Inmuebles	11,121,900	11,121,900					18.44
0806G1C0003	Sustitución de Mobiliario y Equipo	Adquisición de diferentes equipos necesarios para la operación del Banco.	Adquisiciones	1,500,000	1,500,000					67.21
0806G1C0004	Sustitución de Vehículos	Actualización de vehículos en mal estado	Adquisiciones	7,500,000	7,500,000					98.47

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 G1H Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			182,400,000						
0806G1H0001	Cajeros Automáticos	Construcción y Adquisición de cajeros automáticos	Adquisiciones	55,600,000						65.32
0806G1H0002	Crecimiento y Remodelación de Sucursales	Crecimiento y Remodelación de la Red de sucursales	Infraestructura gubernamental	87,600,000						91.85
0806G1H0003	Adquisición de Vehículos, Mobiliario y Equipo	Adquisición de Vehículos, Mobiliario y Equipo y renovación tecnológica para sucursales y corporativo	Adquisiciones	17,200,000						70.40
0806G1H0004	Remodelación de Corporativo	Remodelación de oficinas corporativas	Infraestructura gubernamental	22,000,000						78.17

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HJO Banco del Ahorro Nacional y Servicios Financieros, S.N.C.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			294,464,700	333,945,734	190,815,459	215,215,386	309,369,650	92.64	
0306HJO0005	Fortalecimiento del Ahorro y Crédito Popular-- Asistencia técnica y capacitación a entidades del sector y difusión de la Ley de Ahorro y Crédito Popular	Adquisición de bienes y servicios para el fortalecimiento del sector de ahorro y crédito popular	Otros programas	123,500,000	118,471,500	43,715,404	53,855,333	113,421,473	95.74	96.00
0306HJO0014	Fortalecimiento al Ahorro y Crédito Popular-- Desarrollo de la plataforma tecnológica del Sector de Ahorro y Crédito Popular	Contratación de bienes y servicios para el fortalecimiento del SACP	Otros programas	155,000,000	198,509,934	136,777,521	150,887,389	185,311,382	93.35	96.00
0806HJO0001	Sustitución de mobiliario y equipo	Adquirir mobiliario y equipo, con el fin de sustituir el equipo dañado u obsoleto. NOTA: El programa de inversión opera en las 32 entidades federativas de la República Mexicana.	Adquisiciones	14,131,450	15,131,050	8,792,171	8,942,301	9,106,432	60.18	100.00
0806HJO0002	Sustitución de vehículos	Sustituir vehículos institucionales con el fin de mejorar los servicios administrativos del Banco.	Adquisiciones	1,833,250	1,833,250	1,530,363	1,530,363	1,530,363	83.48	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 GSA Agroasemex, S.A.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0806GSA0001	TOTAL Adquisición de equipo y bienes muebles	Adquirir equipo electrónico y vehículos	Adquisiciones	6,000,000 6,000,000	6,000,000 6,000,000					42.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 06 Hacienda y Crédito Público
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HBW Fondo de Garantía y Fomento para la Agricultura, Ganadería y Avicultura

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			81,141,992	89,375,589	32,018,455	42,127,666	85,451,105	95.61	
0306HBW0015	Inversion en infraestructura institucional	Compra de terreno y construccion de oficinas para la regional, estatal y agencia.	Inmuebles	1,033,023	1,033,023					99.70
0806HBW0001	Adquisición de vehiculos y equipo de transporte.	Adquisición de vehiculos y equipo de transporte.	Adquisiciones	3,313,950	1,215,000			1,214,278	99.94	100.00
0806HBW0002	Actualización integral de sistemas y dispositivos de seguridad.	Actualización integral de los sistemas y dispositivos de seguridad en la oficina central, unidad de servicios y oficinas foráneas.	Adquisiciones	13,948,880	19,931,128			19,879,753	99.74	100.00
0806HBW0003	Infraestructura institucional en los Centros de Desarrollo Tecnológico.	Inversión en infraestructura institucional en los Centros de Desarrollo Tecnológico.	Otros proyectos	5,858,320	8,334,320		190,355	8,282,257	99.38	100.00
0806HBW0005	Edificio en Yucatán.	Adquisición de terreno y construcción de oficinas para la Dirección Regional Sureste, Residencia Estatal y Agencia, así como bienes muebles asociados.	Inmuebles	46,758,039	49,009,390	31,129,689	39,320,864	48,679,784	99.33	100.00
0806HBW0006	Adquisición de mobiliario y equipo de oficina.	Adquisición de mobiliario, equipo de oficina, equipo de comunicación y telecomunicación, maquinaria y equipo agropecuario e industrial.	Adquisiciones	10,229,780	9,852,728	888,766	2,616,447	7,395,033	75.06	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 07 Defensa Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			1,200,005,000	7,953,729	7,953,729	7,953,729	7,953,729	100.00	
06071170005	Adquisición de maquinaria pesada para las Unidades del Arma y Servicio de Ingenieros	Adquisición de diversa maquinaria pesada para proporcionar una respuesta de operación más rápida y eficiente, para el cumplimiento de las misiones de trabajo encomendadas y apoyo en la aplicación del Plan DN-III-E.	Adquisiciones	1,200,005,000	7,953,729	7,953,729	7,953,729	7,953,729	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 07 Defensa Nacional										
ENTIDADES PARAESTATALES										
HXA Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			306,841,878	311,968,978					
0607HXA0005	Construcción de la U.H.M. El Cipres II, B.C.	Efectuar la construcción de 6 edificios tipo 12924 de 12 departamentos cada uno en tres niveles, para un total de 72 viviendas, en el estado Baja California, su edificación esta resuelta con base en muros de tabique, traves, losas de vigueta y bovedilla y concreto reforzado, cadenas y castillos.	Infraestructura social	30,207,519	22,757,519					100.00
0707HXA0004	Construcción de 100 viviendas en la U.H.M. Santa Fe IV, D.F.	Realizar la Construcción de Construcción de 100 viviendas en la U.H.M. Santa Fe IV, D.F., El proyecto consiste en la construcción de 5 edificios tipo E-20944 de 20 departamentos cada uno, total 100 viviendas.	Infraestructura social	75,447,090	62,597,090					100.00
0707HXA0005	Construcción de 32 viviendas en la U.H.N. San Felipe, B.C.	Realizar la construcción de 32 viviendas en la U.H.N. San Felipe, B.C., que consiste en la construcción de 2 edificios de 16 departamentos, para un total 32 viviendas, edificación con base en muros de tabique, traves, losas de vigueta y bovedilla y concreto reforzado, cadenas y castillos.	Infraestructura social	20,350,433	15,100,433					100.00
0707HXA0018	Construcción de una Casa Hogar para Militares Retirados en Jiutepec, Morelos	Efectuar la construcción de una Casa Hogar para Militares Retirados en Jiutepec, Morelos.	Infraestructura social	25,083,418	64,256,312					99.79
0807HXA0004	Construcción de 8 viviendas en la U.H.M.Mazaquiahuac III, Tlax.	Efectuar la Construcción de 8 viviendas en la U.H.M.Mazaquiahuac III, Tlax., consistente en un edificio de 8 departamentos, tipo12821, edificación con base en muros de tabique, traves, losas de vigueta y bovedilla y concreto reforzado, cadenas y castillos.	Infraestructura social	9,624,437	9,624,437					99.50
0807HXA0005	Adquisición de Bienes Muebles del Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas.	Efectuar la adquisición de Mobiliario, Equipo de Administración, Educativo y Recreativo, Maq.y Equipo Ind., Aparatos de comunicación, Equipo Eléctrico y Electrónico, Médico, Instrumental y de Lab., Herramientas y Otros Bienes Muebles.	Adquisiciones	1,574,324	1,704,324					53.37
0807HXA0006	Mantenimiento y Rehabilitación de 160 viviendas en la U.H.N. Cuernavaca I, D.F.	Efectuar el Mantenimiento y Rehabilitación de 160 viviendas en la U.H.N. Cuernavaca I, D.F., consistente en trabajos de albañilería, carpintería, alumbrado público, red eléctrica, herrería, red hidráulica, instalación hidráulica, pintura e impermeabilización	Mantenimiento	43,717,932	26,492,138					99.50
0807HXA0007	Mantenimiento y Rehabilitación de 44 viviendas en la U.H.M. C.D. Juárez II, Chih.	Efectuar el Mantenimiento y Rehabilitación de 44 viviendas en la U.H.M. C.D. Juárez II, Chih., consistente en trabajos de albañilería, carpintería, alumbrado público, red eléctrica, herrería, red hidráulica, instalación hidráulica, pintura e impermeabilización	Mantenimiento	14,100,134	14,100,134					99.50
0807HXA0008	Mantenimiento y Rehabilitación de 41 viviendas en la U.H.M. Muzquiz, Coah.	Efectuar el Mantenimiento y Rehabilitación de 41 viviendas en la U.H.M. Muzquiz, Coah., consistente en trabajos de albañilería, carpintería, red eléctrica, herrería, red hidráulica, instalación hidráulica, pintura e impermeabilización	Mantenimiento	19,182,802	19,182,802					99.50
0807HXA0009	Servicios Relacionados con la Obra Pública	Realizar los Servicios Relacionados con Obra Pública, Estudios de Mecánica de suelos, Publicación de Licitaciones y Control de Calidad de los proyectos de inversión.	Estudios de preinversión	500,000	500,000					64.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 07 Defensa Nacional
 ENTIDADES PARAESTATALES
 HXA Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0807HXA0010	Construcción de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en la U.H.N. San Felipe, B.C.S.	Efectuar la construcción de una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en la U.H.N. San Felipe, B.C.S.	Infraestructura social	3,686,634	2,286,634					100.00
0807HXA0011	Construcción de 36 viviendas en la U.H.M. Matamoros II, Tamps.	Efectuar la Construcción de 36 viviendas en la U.H.M. Matamoros II, Tamps., consistente en la construcción de tres edificios de 12 departamentos en 3 niveles, edificación esta resuelta con base en muros de tabique, trabes, losas de vigueta y bovedilla y concreto reforzado, cadenas y castillos.	Infraestructura social	27,959,916	37,959,916					99.50
0807HXA0012	Mantenimiento y Rehabilitación de 112 viviendas en la U.H.M. Cuajimalpa, D.F.	Efectuar los trabajos de Mantenimiento y Rehabilitación de 112 viviendas en la U.H.M. Cuajimalpa, D.F., consistentes en albañilería, carpintería, alumbrado público, red eléctrica, herrería, red hidráulica, instalación hidráulica, pintura, impermeabilización: impermeabilización en azoteas.	Mantenimiento	35,407,239	35,407,239					99.50

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 08 Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación
 ENTIDADES PARAESTATALES
 JAG Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			179,000,000	105,658,887	84,558,269	97,296,125	105,658,887	100.00	
0808JAG0005	Programa de Adquisiciones para Equipo de Laboratorio del INIFAP. Con Recursos Propios	Se llevara a cabo la Adquisicion de Equipo de Laboratorio, para sustituir equipos obsoletos para apoyo de las actividades de campo e investigacion de la Institucion.	Adquisiciones	30,000,000	22,953,143	16,593,692	22,953,143	22,953,143	100.00	100.00
0808JAG0006	Programa de Adquisiciones de Mobiliario y Equipo, Equipo Electrico a Nivel Nacional para el INIFAP.	Se llevara acabo la Adquisicion de Mobiliario y Equipo, Equipo Electrico que el INIFAP requiere para el buen funcionamiento de los Inmuebles del Instituto.	Adquisiciones	83,000,000	12,705,744	12,705,744	12,705,744	12,705,744	100.00	100.00
0808JAG0008	Obra Publica, Reconstruccion, Ampliacion, Adaptaciones y Mejoras.	Rehabilitacion y Mantenimiento de los Inmuebles del INIFAP	Mantenimiento	66,000,000	70,000,000	55,258,833	61,637,238	70,000,000	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%)
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			39,594,104,312	35,611,078,439	27,197,410,510	31,676,631,572	33,753,715,858	94.78	
02096220285	Sonoita - Mexicali / Tramo San Luis Rio Colorado - Mexicali	Modernizar y ampliar a cuatro carriles de circulación el cuerpo actual de 9, 10 y 13.5 a 24 m de ancho de corona, incluyendo acotamientos de 2.5 metros en 56.0 Kms.	Infraestructura económica	2,000,000	11,700,000	11,695,956	11,695,956	11,695,956	99.97	88.20
02096270213	Arriaga -- La Ventosa	Ampliación de 7.0 a 12.0 m en 129.4 Km.	Infraestructura económica	73,600,000	64,954,771	63,626,339	64,770,089	64,827,792	99.80	87.90
02096320181	Feliciano -- Zihuatanejo (Libramientos Ixtapa y el Chico)	Construcción de los libramientos Ixtapa y el Chico en 16.0 Km.	Infraestructura económica	50,000,000	2,189,901	184,487	2,188,827	2,188,827	99.95	71.01
02096340188	Lagos de Moreno - San Luis Potosí, Tramo: Lagos de Moreno - las Amarillas	Ampliar el ancho de corona a 21 metros para alojar dos carriles de circulación por sentido de 3.5 metros cada uno y acotamientos exteriores de 2.5 metros en una longitud de 34.5 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	8,000,000	2,381,063	7,455,871	7,455,871	93.20	66.60
02096350192	Texcoco - Calpulalpan. Ampliación a cuatro carriles	Ampliar a 4 carriles de circulación el tramo Texcoco-Capulalpan, con una longitud de 18.9 km en terreno plano. El ancho de calzada tendrá una sección de 22.0 m para alojar cuatro carriles de circulación, dos por sentido, de 3.50 m de ancho cada uno y acotamientos de 2.50 metros de cada lado.	Infraestructura económica	100,000,000	79,621,205	75,298,855	78,463,923	78,916,244	99.11	96.80
02096420280	Libramiento Surponiente Querétaro. Construcción de 2 entronques	Construir dos cuerpos de 10.5 metros de ancho de corona cada uno, para alojar cuatro carriles de circulación, así como la construcción de entronques con las principales vías que cruza. El proyecto tiene una longitud total de 36.3 kilómetros	Infraestructura económica	21,000,000	13,910,350	12,237,754	13,447,803	13,697,871	98.47	99.00
03096330023	Jorobas - Tula	Ampliación a 4 carriles de circulación en 35.5 km.	Infraestructura económica	95,000,000	106,868,704	91,509,385	106,757,229	106,774,965	99.91	94.00
03096400016	Acceso al Puerto de Salina Cruz. Construcción del acceso	Ampliar a 12.0 metros en 12.0 Kms	Infraestructura económica	46,000,000	52,000,000	43,558,530	51,290,048	51,783,030	99.58	81.41
03096470031	Raudales de Malpaso -- El Bellote, tramo Comalcalco-Paraiso-El Bellote	Ampliación a 4 carriles en 21.4 km y ampliación de 7 a 12 m en 4.5 km.	Infraestructura económica	145,000,000	11,870,624	11,181,942	11,664,823	11,821,775	99.59	100.00
03096470032	Villahermosa-Francisco Escárcega, tramo Dos Montes-Entronque Macuspana	Ampliar de 7 a 22 metros de ancho de corona para alojar cuatro carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, acotamientos laterales de 2.5 metros y camellón central de 3 metros en 28 kilómetros.	Infraestructura económica	60,000,000	60,000,000					100.00
03096500030	México -- Tuxpan, tramo Nuevo Necaxa -- Tihuatlán	Construcción de una autopista en 83.7 km. -- ampliación a 4 carriles de Nuevo Necaxa-Avila Camacho y de 2 carriles de Avila Camacho-Tihuatlán--	Infraestructura económica	4,250,000	4,760,981	3,845,095	4,133,133	4,296,848	90.25	
03096520022	Zacatecas - San Luis Potosí, tramo Las Arcinas - San Luis Potosí	Modernizar y ampliar la carretera actual de un ancho de corona de 7 a 22 m para alojar cuatro carriles de circulación con un ancho de 3.5 m cada uno y acotamientos de 2.5 m en los extremos, en una longitud de 154 km.	Infraestructura económica	140,000,000	124,736,480	90,702,177	106,099,049	123,968,247	99.38	100.00
04096240001	Ciudad del Carmen--Campeche, Libramiento de Champón	Construcción de un libramiento de 13.2 km. a 12 metros	Infraestructura económica	24,100,000	500,000	7,095	186,018	186,018	37.20	
04096270002	Tuxtla Gutiérrez - Angostura, Tramo: Ramal América Libre, Km. 0+000 19+500	Modernizar y ampliar el tramo Ramal América Libre de la carretera Tuxtla Gutiérrez-Angostura, de 10 a 22 metros de ancho de corona para alojar cuatro carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros, con un longitud de 19.5 kilómetros.	Infraestructura económica	100,000,000	81,540,923	70,317,626	75,712,548	79,397,856	97.37	78.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
04096310001	Irapuato--León (Guanajuato)	Ampliación a 3 carriles de circulación por sentido en 52 Kms	Infraestructura económica	90,000,000	109,000,000	35,028,091	77,353,926	103,495,054	94.95	51.90
04096340002	Ameca----Ameca	Ampliación a 4 carriles en 54 km.	Infraestructura económica	100,000,000	48,129,000	38,898,317	46,344,786	46,344,786	96.29	70.10
04096340003	Lagos de Moreno----San Luis Potosí, Tramo Las Amarillas----Villa de Arriaga	Construcción a 2 carriles en 50 km.	Infraestructura económica	130,000,000	72,823,765	48,385,622	61,950,429	62,503,612	85.83	96.80
04096350002	Naucalpan - Toluca, tramo Xonacatlán - Boulevard Aeropuerto.	Se ampliará a una sección con ancho de corona de 21.0 metros para alojar 4 carriles de circulación, con 2 calzadas de 10.5 m cada una, camellón, barrera central y acotamientos laterales.	Infraestructura económica	200,000,000	160,319,500	75,911,019	146,028,140	159,265,139	99.34	99.30
04096370001	Acatlpa--Alpuyeca	Ampliación de 7 a 19 m. en 14.0 kms.	Infraestructura económica	120,000,000	98,300,154	58,224,053	95,192,658	96,921,568	98.60	61.90
04096390001	Libramiento Noroeste de Monterrey	Ampliación a 22 m., de 2 a 4 carriles en 40.0 km.	Infraestructura económica	50,000,000	79,400,000	66,239,118	78,422,922	79,287,736	99.86	87.61
04096390002	Ciudad Victoria--Monterrey, tramo Allende-- Monterrey.	Construcción de carril adicional en 6 estructuras de pasos superiores y ampliación de 4 a 6 carriles en 41.0 kms.	Infraestructura económica	100,000,000	113,700,000	87,765,229	98,055,370	107,659,631	94.69	99.60
04096390003	Montemorelos-----General Terán-----China	Ampliación a 12 m. en 93.0 km.	Infraestructura económica	15,000,000	26,400,000	25,412,688	26,344,344	26,349,135	99.81	99.91
04096400001	Oaxaca-Salina Cruz, Tramo: Mitla-Tequisistlan-Entronque Tehuantepec II.	Construcción a 12.0 mts. para alojar dos carriles de circulación y acotamientos laterales en 163 kilómetros, forma parte del corredor, forma parte de la Red Internacional de Carreteras Mesoamericanas RICAM.	Infraestructura económica	165,600,000	155,400,000	135,752,939	154,765,135	154,830,194	99.63	99.20
04096440002	San Luis Potosí----Zacatecas, tramo SLP----Ahuaculco	Ampliación de 2 a 4 carriles en 40.0 km.	Infraestructura económica	150,000,000	145,504,500	133,276,297	145,148,433	145,291,838	99.85	93.90
04096480001	Entronque Tula-Cd. Victoria, Tramo El Chihue-Entronque Cd. Mante.	Ampliación a 12 m. en 134.0 km.	Infraestructura económica	140,000,000	94,903,830	73,584,114	93,815,382	94,422,892	99.49	47.90
04096490001	Libramiento de Tlaxcala	Construcción de un libramiento a cuatro carriles de circulación.	Infraestructura económica	183,200,000	229,150,606	141,117,346	202,730,631	224,923,240	98.16	
04096510001	Mérida - Tizimin	Ampl. de 7 a 12 m. en 110.5 km y ampl. de 2 a 4 carriles en 31.0 km.	Infraestructura económica	150,000,000	108,728,743	105,454,997	107,980,872	108,094,501	99.42	100.00
05096100004	Desarrollo de la Imagen Institucional	Construcción de tres edificios	Inmuebles	38,740,000	38,740,000	16,400,611	38,740,000	38,740,000	100.00	100.00
05096210004	Jilotepec - Jesús Terán	Modernizar el camino rural revestido, en 8.18 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	3,500,000	240,253					99.80
05096220001	km.140.0 Carretera (Ensenada- L. Cárdenas) al Observatorio Astronómico Nacional de San Pedro Mártir	Modernizar el camino rural revestido, en 100.0 kilómetros.	Infraestructura económica	49,600,000	48,640,000	45,494,874	48,505,005	48,505,005	99.72	86.90
05096230001	La Paz-Los Cabos y Puente Alvaro Obregón. Tramo: Km. 184+500-Km. 200+000	Ampliación a 19 m. de ancho de corona para alojar 4 carriles de circulación y acotamientos laterales en 15.5 Kms., y la construcción de un Puente en el kilómetro 185+600.	Infraestructura económica	50,000,000	46,500,000	40,081,075	44,128,884	46,068,868	99.07	35.50
05096230005	Las Barrancas-El Chicharrón-Los Burros-San Juanico	Construcción del camino: Las Barrancas-El Chicharrón-Los Burros-San Juanico, con una longitud de 50.0 km	Infraestructura económica	50,000,000	50,000,000	36,065,449	39,502,738	49,982,060	99.96	54.50
05096240001	Escárcega-Xpujil.	Ampliación del ancho de corona a 12 metros para alojar dos carriles de circulación uno por sentido y acotamientos a los extremos en 152.82 Kms.	Infraestructura económica	350,000,000	289,573,810	283,872,030	287,792,058	287,809,412	99.39	77.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096240002	Villahermosa-Escárcega. Tramo: Escárcega-Lim. Edo. Tabasco.	Ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros para alojar dos carriles de circulación en una longitud en 141.7 Kms.	Infraestructura económica	400,000,000	272,529,529	265,623,962	270,059,392	270,319,662	99.19	61.60
05096240007	Hopelchen - Dzibalchen	Modernizar el camino en una longitud de 50.0 kms. y se modernizará a 7.0 mts de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	24,000,000	24,000,000	22,053,060	23,638,549	23,899,434	99.58	80.04
05096250001	Zacatecas-Salttilo, tramo Concepción del Oro-Salttilo.	Ampliación del km 333+300 al km 343+300 de 7 a 21 metros para 4 carriles. Del km 266+500 al km. 333+300 se ampliará a 12 metros el ancho de corona y acotamientos.	Infraestructura económica	215,000,000	99,409,501	70,895,422	93,335,659	99,391,056	99.98	85.60
05096250003	Abasolo - Los Rodríguez	Modernizar el camino rural revestido Abasolo - Los Rodríguez, en 7.0 kms.	Mantenimiento	15,000,000	8,598,747	7,557,324	8,577,070	8,588,616	99.88	12.30
05096260001	Manzanillo-Cihuatlán	Modernizar el tramo Manzanillo-Cihuatlán en 25.7 kms; ampliar de 7 a 12 m. en 17.0 kms. y construir cuerpo nuevo en 8.7 kms.	Infraestructura económica	220,000,000	220,000,000					100.00
05096260003	Coquimatán - Jala, tramo Puente Negro - Rancho La Guadalupana.	Modernizar el camino rural revestido, en 6.7 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	9,400,000	9,257,619	9,284,297	9,284,297	98.77	40.00
05096270003	Tumbala - Xhanil	Modernizar el tramo comprendido entre los kms. 0+000 - km. 54+000 del camino rural revestido, en 54.0 kms.	Infraestructura económica	14,000,000	16,470,000	9,296,844	13,333,406	14,461,978	87.81	62.75
05096270004	Yajalón - Amado Nervo.	Modernizar el tramo comprendido entre los Kms. 0+000 23+000 del camino rural revestido, en 23.0 kms.	Infraestructura económica	10,000,000	25,890,000	22,292,541	23,946,165	23,953,982	92.52	66.46
05096270006	Valdivia - Palmarcito	Modernizar el camino rural revestido, en 43.0 kms.	Infraestructura económica	10,000,000	12,040,000	10,513,213	11,024,553	11,755,164	97.63	66.10
05096270009	Ejido Belisario Domínguez - Las Cabañas	Modernizar el camino rural revestido, en 25.00 kms.	Infraestructura económica	10,000,000	19,659,527	12,603,562	14,528,547	19,400,379	98.68	57.20
05096270010	Margaritas - Nuevo Momon - San Quintín	Modernización el tramo comprendido entre los kms. 41+500 - km. 120+000 del camino rural revestido, en 78.5 kms.	Infraestructura económica	10,000,000	11,070,000	9,789,007	10,974,255	10,974,255	99.14	78.90
05096270011	Motozintla - Niquivil - Barrio Carrizal	Modernizar el camino rural revestido, en 48.0 kms.	Infraestructura económica	25,000,000	24,900,000	18,911,243	22,456,548	24,650,313	99.00	64.80
05096270015	Angel Albino Corzo - Siltepec	Modernizar el camino rural revestido, en 46.0 kilómetros.	Infraestructura económica	100,000,000	43,777,063	27,224,380	34,374,635	43,308,531	98.93	60.90
05096270021	Simojovel - Sitalá	Modernización del camino rural revestido en 17.5 kilómetros.	Infraestructura económica	9,000,000	8,980,000	7,991,213	8,973,649	8,973,649	99.93	73.30
05096270024	El paraíso - El Nopal	Modernización del camino rural revestido, en 17.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	12,750,000	12,615,326	12,625,817	12,625,817	99.03	61.20
05096280004	Julimes - El Cuervo	Pavimentación y ampliación de la vía existente a 7.5 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 99.9 Kms.	Infraestructura económica	11,400,000	20,737,833	20,426,127	20,435,593	20,435,593	98.54	54.50
05096280005	Puerto Sabiná - Badiraguato Tr. Puerto Sabiná - Los Frailes (Lím. Edos. Sin-Dgo-Chi)	Construcción y ampliación de la vía existente a 7.5 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y 0.5 metros de cunetas o paradero en 85.0 Kms.	Infraestructura económica	95,000,000	103,600,000	73,539,689	96,352,504	96,436,524	93.09	43.60
05096280006	San Francisco de Borja-Nonoava.	Ampliación a 7.5 m. de ancho de corona para alojar 2 carriles de 3.5 m. en una longitud de 69.0kms.	Infraestructura económica	69,900,000	70,670,554	63,176,132	69,022,805	69,388,314	98.19	56.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096280008	San Lorenzo - Santa Clara	Construir el camino San Lorenzo - Santa Clara, en 64.0 kilómetros.	Infraestructura económica	5,000,000	3,069,395	2,969,395	2,969,395	2,969,395	96.74	51.90
05096300002	Los Herrera-Tamazula	Terminar de construir y modernizar el eje interregional Los Herrera-Tamazula, en 101 Kms., del Km. 179.000 al Km. 280.000.	Infraestructura económica	140,000,000	140,324,027	107,515,086	139,467,920	139,474,976	99.39	50.44
05096300003	Durango - Tepic	Modernizar a nivel de pavimento la carretera alimentadora revestida, en 201.8 kms.	Infraestructura económica	150,000,000	109,636,523	70,110,649	101,076,640	108,523,278	98.98	60.20
05096300004	Durango - Fresnillo, tr. Durango - T. Der. Independencia y Libertad	Ampliar tramo carretero a 21 metros de ancho de corona para alojar cuatro carriles de circulación y acotamientos laterales en 20 kilómetros.	Infraestructura económica	350,000,000	350,000,000					100.00
05096310003	San Luis de la Paz- Río Verde, Tramo: Chupadero-Mesas de Jesús-el Realito	Modernizar el camino San Luis de la Paz- Río Verde, Tramo: Chupadero-Mesas de Jesús-el Realito, en 63.0 kms.	Infraestructura económica	20,000,000	3,968	3,935	3,968	3,968	100.00	17.20
05096320001	Acapulco-Huatulco Tramo: El Cayaco-San Marcos	ampliar el tramo carretero federal El Cayaco-San Marcos : (1) del km. 5+000 al km 20+000 (15 kilómetros) y (2) del km. 20+000 al km 57+000 (37 kilómetros).	Infraestructura económica	80,000,000	95,213,730	58,578,233	88,398,564	95,109,179	99.89	44.00
05096320002	Cuernavaca-Chilpancingo. Tramo: Zumpango-Chilpancingo	Ampliar a 4 carriles de circulación y acotamientos exteriores en 10.3 Kms.	Infraestructura económica	50,000,000	95,556,096	48,073,457	95,514,162	95,549,204	99.99	82.50
05096320008	Tetipac-Pilecaya	Modernizar el camino rural revestido en 22.0 Kms.	Infraestructura económica	45,000,000	53,436,546	25,580,999	44,974,445	53,428,623	99.99	51.00
05096320010	E.C. (Tlapa - Marquelia)-Malinaltepec.	Modernizar el camino rural revestido, en 22.0 kms.	Infraestructura económica	8,000,000	7,985,141	7,275,178	7,965,636	7,984,791	100.00	93.00
05096320011	Escalerillas - Acatepec	Modernizar el camino rural revestido, en 16.0 kms.	Infraestructura económica	10,000,000	9,897,045	7,923,031	9,696,404	9,896,975	100.00	87.90
05096320012	Ixcateopan - Tlaxiataquilla	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 29.0 kilómetros.	Infraestructura económica	13,000,000	15,372,029	14,445,403	15,330,176	15,371,713	100.00	82.50
05096320013	Lucerito - Tlacoapa	Modernizar el camino rural revestido en 37.0 Kms.	Infraestructura económica	20,000,000	22,134,641	13,858,649	21,508,135	22,130,744	99.98	85.50
05096320015	Tlapa - Metlatonoc	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 79.5 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	18,648,656	16,865,136	18,626,162	18,646,965	99.99	65.40
05096320021	Zitlala - Chilapa; Atliaca - Apango; Tixtla - Atliaca; Puente Tecualuya.	Construcción, modernización y reconstrucción de los caminos rurales y alimentadores en el Estado de Guerrero.	Mantenimiento	30,000,000	30,000,000					.02
05096320027	Xaltila-San Francisco Ozomatlan-Ahuetlixpa.	Modernizar el camino rural revestido en 46.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	6,220,314	5,818,545	6,220,314	6,220,314	100.00	70.39
05096320036	La Providencia - Santa Rosa	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en una longitud de 45.0 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	1,463,934	4,023,934	4,023,934	4,023,934	274.87	20.10
05096320041	Atoyac-Pie de la Cuesta (Tramo: Atoyac-San Juan de las Flores).	Modernizar el camino rural revestido en 58.5 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	8,641,578	5,752,465	7,608,443	8,641,578	100.00	85.00
05096320043	San Marcos - Tecomate Pesquería.	Modernizar el camino rural revestido en 13.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	8,196,666	7,084,731	8,176,476	8,192,666	99.95	84.10
05096330003	Nicolás Flores - Cerritos	Modernizar el camino rural revestido, en 21.8 Kms. ampliación a 7.0 m. de ancho de corona, para alojar dos carriles de 3.5 m. cada uno.	Infraestructura económica	30,000,000	32,700,000	18,448,033	23,118,876	32,617,924	99.75	68.58

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096330004	La Estancia - Pacula	Modernizar el camino rural revestido, en 42.5 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	70,000,000	70,000,000	55,121,883	64,129,316	69,775,858	99.68	50.70
05096330010	Agua Blanca, Hgo. Zacualpan, Ver.	Modernizar el camino rural revestido, en 10.5 kilómetros.	Infraestructura económica	9,400,000	9,400,000	7,993,966	9,036,491	9,317,635	99.12	19.11
05096330012	Cardonal - Arenalito - La Mesa - Cieneguillitas - Los Lirios - La Unión	Modernizar y ampliar el camino actual a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en una longitud de 32.9 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000	10,749,051	14,926,383	14,938,563	99.59	
05096330026	Huehuetla - San Lorenzo - Lim. Ixhuatlán de Madero, Puebla	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 78.8 kilómetros.	Infraestructura económica	16,000,000	16,000,000	15,107,110	15,947,924	15,947,924	99.67	73.28
05096330027	Huichapan - Tecozautla	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en una longitud de 30.5 kilómetros.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000	3,986,368	3,990,713	3,990,713	99.77	29.40
05096340001	Guadalajara-Zapotlanejo	Ampliación del ancho de corona a 21 m. para alojar 4 carriles de circulación de 3.5 metros de ancho y acotamientos exteriores e interiores de 2.5 y un metro, respectivamente.	Infraestructura económica	70,000,000	78,366,960	60,922,473	75,900,487	76,892,138	98.12	64.40
05096340003	El Salvador-Presa de Santa Rosa.	Modernizar el camino rural revestido, en 14.40 kms.	Infraestructura económica	15,000,000	17,100,000	9,508,280	16,977,044	16,977,044	99.28	43.80
05096340009	El Grullo-Zenzontla-Tuxcacuesco	Modernizar el camino rural revestido El Grullo-Zenzontla-Tuxcacuesco, Tramo: El Aguacate-Tuxcacuesco, Subtramo: Km. 13+400-50+400, en 37.0 kms.	Infraestructura económica	20,000,000	25,569,000	20,181,882	25,323,918	25,430,090	99.46	41.81
05096350001	México-Cuautila; Tramo: Chalco-Nepantla-Limite Estados México-Morelos	Modernizar la carretera federal México-Cuautila, en 42.6 km. en el tramo Chalco-Nepantla Construyendo un cuerpo nuevo para dejar una sección de cuatro carriles de circulación modificando algunos trazos.	Infraestructura económica	350,000,000	226,772,034	157,357,062	202,039,397	224,769,857	99.12	28.20
05096350006	Toluca - Palmillas, Tramo: Atlacomulco - Palmillas.	Construcción del tramo Atlacomulco-Palmillas a cuatro carriles de circulación, del kilómetro 62+000 al km 132+000.	Infraestructura económica	450,000,000	291,576,902	211,611,086	280,145,386	290,929,018	99.78	40.30
05096350009	El Quelite-Pueblo Nuevo-E.C. (Villa Victoria-El Oro)	Modernizar el camino rural revestido, en 9.5 kilómetros.	Infraestructura económica	6,000,000	3,730,000	3,585,767	3,590,891	3,602,090	96.57	93.50
05096370004	Otilio Montaña - Santa Rosa 30 - Chiconcuac	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 9.5 kilómetros.	Infraestructura económica	26,600,000	61,954,930	56,901,399	61,592,695	61,623,074	99.46	59.10
05096390001	Monterrey-Ciudad Mier. tramo: Monterrey-Limite de Edos. N. L./Tamps.	Ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros para dos carriles de circulación y acotamientos a los extremos en 107.8 Kms.	Infraestructura económica	121,000,000	280,072,969	217,477,941	256,388,885	279,810,654	99.91	51.90
05096390002	Monterrey-Reynosa. Tramo: Cadereyta-La Sierrita.	Ampliación a 12 metros de corona para alojar dos carriles de circulación y acotamientos laterales en 143.1 Kms. del km 38.000 al km 181.100	Infraestructura económica	130,000,000	78,500,000	76,714,287	77,188,491	78,456,495	99.94	43.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
05096390005	Monterrey - Sabinas Hidalgo - Colombia, Tramo: Monterrey - Sabinas	Modernizar y ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros para alojar 2 carriles de circulación uno por sentido con un ancho de 3.5 metros cada uno y acotamientos a los extremos de 2.5 metros en 80.2 kms., así como construir un libramiento.	Infraestructura económica	200,000,000	154,638,000	137,040,804	152,823,317	154,527,102	99.93	38.10
05096390007	Carretera a Dr. Arroyo - San Isidro de las Colonias Lim. de Edos N.L. / S.L.P.	Modernizar el camino rural revestido, en 21.0 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	18,500,000	18,171,520	18,330,524	18,391,999	99.42	55.70
05096390008	El Charquito - San Ramón de Martínez	Modernizar el camino rural revestido, en una longitud de 20.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	20,940,000	19,355,796	20,786,528	20,931,419	99.96	68.90
05096390009	Iturbide - Santa Rosa	Modernizar el camino rural revestido Iturbide Santa Rosa, en una longitud de 6.7 kilómetros. El trazo del camino actual se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	10,990,000	10,867,708	10,885,988	10,900,400	99.18	91.50
05096390010	El Goche - Emilio Carranza	Modernizar el camino rural revestido, en 13.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	200,000	24,907	24,907	24,907	12.45	27.30
05096390011	Carretera Nacional - El Toro.	Modernizar el camino rural revestido en 11.1 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	21,500,000	18,088,794	19,730,003	21,391,314	99.49	67.33
05096390014	Joya de Bocacelly - Limite de Edos. N.L./Tamps.	Modernizar el camino rural revestido en 30.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	200,000	61,920	61,920	61,920	30.96	2.61
05096390015	Libramiento Linares - El Puerto Las Flores.	Modernizar el camino rural revestido en 8.0 kilómetros.	Infraestructura económica	17,000,000	16,000,000	15,293,891	15,758,130	15,888,014	99.30	9.01
05096390016	Zaragoza - Tepozanes - El Refugio.	Modernizar el camino rural revestido en 23.0 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	280,604	40,287	62,072	98,219	35.00	.20
05096390017	Dieciocho de Marzo - Ciénega del Toro	Modernizar el camino rural revestido en 38.0 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	15,500,000	14,908,937	15,419,644	15,422,967	99.50	53.53
05096400002	km. 55+000 E.C (San Pedro y San Pablo Ayutla)- Asunción Cacalotepec - San Isidro Huayapan- Santa María Alotepec.	Modernizar el camino rural, en 67.1 kms.	Infraestructura económica	92,000,000	61,290,497	52,664,702	54,166,110	60,610,392	98.89	66.77
05096400003	Km 16.000 E.C. (Ayotzintepic - Río Chiquito) - San Pedro Tepinapa Comunal - San Pedro Tepinapa Ejidal - Santa María Lovani	Construcción de un camino de 40.0 Kms. de longitud por 7 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	12,596,184	10,691,483	11,544,282	12,466,659	98.97	73.60
05096400004	Amate Colorado - Zaragoza Itundujia	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 64.0 kms.	Infraestructura económica	11,000,000	8,310,000	7,265,834	7,278,434	8,218,951	98.90	57.73
05096400005	Cd. Ixtepec - Santiago Laollaga - Guevea de Humboldt	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 45.6 kilómetros.	Infraestructura económica	11,000,000	8,985,560	9,258,389	8,917,598	8,928,433	99.36	36.49
05096400011	Miahuatlan - San Carlos Yautepec	Modernizar, ampliar y pavimentar el camino rural a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 104.31 kilómetros.	Infraestructura económica	8,000,000	13,770,000	11,691,011	11,772,291	13,652,899	99.15	40.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096400012	Km 89+000 E.C.(Mitla-Zacatepec) - Santa María Yacochi - Totontepec Villa de Morelos - Límites del Estado de Veracruz.	Modernizar, ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 107 kilómetros.	Infraestructura económica	11,000,000	11,674,626	11,594,881	11,299,799	11,299,799	96.79	38.00
05096400014	Miahuatlán- San Pablo Coatlán-San Jerónimo Coatlán-Piedra Larga-La Palma	Modernizar, ampliar y pavimentar el camino actual a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 105.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	19,040,000	18,801,252	18,809,349	18,991,217	99.74	48.12
05096400015	Reforma - Nejapa	Modernizar, ampliar y pavimentar el camino actual a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 26.0 kilómetros.	Infraestructura económica	8,500,000	14,900,000	11,717,780	12,180,048	14,500,450	97.32	100.00
05096400017	Juquila - San Miguel Panixtlahuaca	Modernizar, ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 18.3 kilómetros.	Infraestructura económica	14,700,000	6,428,280	5,751,210	6,222,113	6,225,158	96.84	59.41
05096400018	Santa Catarina Juquila San Marcos Zacatepec Río Grande	Modernizar, ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 54.0 kilómetros.	Infraestructura económica	16,400,000	16,272,551	8,826,174	16,008,769	16,008,769	98.38	26.75
05096400019	Tezoatlán de Segura y Luna - Santos Reyes Tepejillo - San Juan Mixtepec - San Martín Itunyoso, km 102+00 E.C. (Yucuda-Pinotepa Nacional)	Modernizar, ampliar y pavimentar el camino actual a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 107.0 kilómetros.	Infraestructura económica	47,800,000	37,160,438	29,453,384	32,754,379	36,529,861	98.30	49.70
05096400027	Acayucan - Ent. La Ventosa	Ampliar el ancho de corona a 12 metros, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros en 182.0 km, de los cuales 80 km se ubican dentro del edo. de Veracruz y 102 km en el edo. de Oaxaca.	Infraestructura económica	238,000,000	119,972,994	84,535,421	100,666,966	116,776,878	97.34	9.40
05096400030	Boca del Perro - San Juan Teita	Modernizar el camino rural en 55.0 kilómetros.	Infraestructura económica	27,600,000	28,617,508	21,221,474	22,746,613	28,163,041	98.41	37.80
05096400032	Nochixtlán - San Miguel Piedras.	Modernizar el camino rural en 90 kilómetros.	Infraestructura económica	23,000,000	13,370,029	6,550,239	10,525,624	12,999,718	97.23	48.20
05096410009	Tepetzintla - E.C. Zacatlán - Ahuacatlán	Modernizar camino rural revestido en 24.0 Kms., para alojar dos carriles de circulación.	Infraestructura económica	10,000,000	8,966,999	8,273,279	8,285,447	8,928,079	99.57	21.70
05096410013	San Nicolás Buenos Aires Venustiano Carranza	Modernizar el camino rural revestido, en 12.0 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	12,493,372	12,424,135	12,444,255	12,446,060	99.62	61.80
05096410014	Ramal a San Alfonso - Ixtacamaxtitlán	Modernizar el camino rural revestido, en 21.5 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	11,000,000	10,921,101	10,937,043	10,947,923	99.53	82.50
05096410016	Pahuatlán - Tlacuiloitepec	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 11.8 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	32,400	3,915	3,915	3,915	12.08	70.50
05096420008	E.C. (Tolimán- Peñamiller) - San Miguel Palmas	Modernizar y Ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 26.0 Kms.	Infraestructura económica	10,000,000	2,400,000	12,987	2,211,321	2,211,321	92.14	30.11
05096420011	Tolimán-Peñamiller	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 40.0 kilómetros.	Infraestructura económica	7,000,000	5,240,555	5,172,173	5,173,802	5,173,802	98.73	68.71

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096430002	Tulum-Playa del Carmen	Ampliación con construcción de un cuerpo nuevo de 10.5 metros de ancho de corona paralelo al cuerpo existente para alojar cuatro carriles de circulación con acotamientos en 63.7 Kms.	Infraestructura económica	217,000,000	97,404,000	96,061,011	96,320,960	96,681,915	99.26	85.20
05096430003	Caobas-Arroyo Negro	Ampliación de la vía existente a 7.0 Metros de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en una longitud de 86.0 Kms.	Mantenimiento	40,000,000	41,990,000	30,750,777	41,596,277	41,609,992	99.10	64.10
05096430005	Cafetal - Tulum	Modernizar y ampliar el ancho de corona de 7.0 a 12.0 metros en una longitud de 165.76 kilómetros, así como la corrección del alineamiento horizontal y vertical.	Infraestructura económica	330,000,000	389,594,730	348,064,765	384,635,785	388,420,793	99.70	82.80
05096450002	Tepuche-San Antonio-Encino Gordo	Modernizar el camino rural, en 65.0 kilómetros.	Infraestructura económica	29,900,000	34,911,908	31,426,602	34,873,140	34,897,203	99.96	66.87
05096450003	Ocoroni-San Blas	Modernizar el camino rural, en 43.2 kilómetros.	Infraestructura económica	23,300,000	16,780,531	16,780,531	16,780,531	16,780,531	100.00	71.00
05096450004	Badiraguato-Santiago de los Caballeros	Modernizar el camino rural, en 119.0 kilómetros.	Infraestructura económica	150,000,000	128,286,101	121,654,639	124,280,211	127,575,748	99.45	90.56
05096460001	Caborca-Sonoyta, Tramo: km 108+000 km 251+100	Ampliar el ancho de corona a 12 m. para alojar dos carriles de circulación y acotamientos laterales en 143.1 kms.	Infraestructura económica	200,000,000	206,289,767	182,208,047	185,759,960	206,151,093	99.93	72.60
05096460006	Vialidad Yaqui - Mayo.	Modernizar y reforzar la estructura del pavimento de la carretera estatal alimentadora Vialidad Yaqui - Mayo, en 110.0 kilómetros.	Infraestructura económica	25,000,000	80,861,168	63,544,412	76,212,746	80,853,810	99.99	69.80
05096460008	Costera de Sonora, tramo: Golfo de Santa Clara - Puerto Peñasco	Construcción de una carretera tipo C, de 7.0 metros de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno en una longitud de 134.0 Kms.	Infraestructura económica	100,000,000	17,701,846	14,305,703	16,456,499	16,701,689	94.35	60.67
05096460013	Navojoa- Etchojoa - Huatabampo, Tramo: Navojoa-Etchojoa	Modernizar y reforzar la estructura del pavimento de la carretera estatal alimentadora, en 22.0 kilómetros.	Infraestructura económica	20,000,000	15,572,957					16.00
05096460014	Sonoyta-San Luis Río Colorado	Modernización y ampliación de la carretera existente de 7 a 12 m de ancho de corona para dos carriles de 3.5 m cada uno y acotamientos de 2.5 m en 192.0 km.	Infraestructura económica	200,000,000	239,709,216	196,848,601	224,524,085	239,633,659	99.97	22.50
05096470002	Villahermosa-Escárcega. Tramo: Macuspana-Limite Edos. Tab./Camp.	Ampliar el ancho de corona de 7 a 12 m. para dos carriles y acotamientos laterales en 88.3 Kms.	Infraestructura económica	310,000,000	260,190,750	236,886,704	258,001,258	258,207,634	99.24	54.00
05096470005	Villahermosa-Ciudad del Carmen; Tramo: Villahermosa-Macultepec	Ampliar el tramo carretero Villahermosa-Macultepec, en los límites de estados Tab-Camp, para alojar cuatro carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros, del Km. 4,300 al Km. 21,000.	Infraestructura económica	60,000,000	114,396,302	98,735,994	111,041,948	114,364,460	99.97	100.00
05096470007	Cd. Pemex - Monte Grande	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho de cada uno, en una longitud de 38.0 Km	Infraestructura económica	30,000,000	32,520,000	31,954,206	32,338,912	32,377,294	99.56	91.40
05096470008	Boca del Río Chico - Boca de San Antonio	Modernizar y ampliar la vía existente a 6.5 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.25 metros de ancho de cada uno, en una longitud de 25.0 km.	Infraestructura económica	25,000,000	24,060,827	18,189,464	23,999,660	24,048,874	99.95	66.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
05096480001	Reynosa-Ciudad Mier	Ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros para alojar 2 carriles de circulación y acotamientos en 79.2 kms.	Infraestructura económica	150,000,000	75,368,602	72,268,797	74,361,127	74,735,824	99.16	47.80
05096490001	Calpulalpan-Ocotocco.	Ampliación a 21 metros de ancho de corona para alojar 4 carriles y acotamientos laterales en 58.2 Kms.	Infraestructura económica	250,000,000	266,200,000	180,850,108	246,576,763	265,186,275	99.62	45.80
05096490002	Apizaco-Tlaxco.	Ampliación de 7 a 12 metros de ancho de corona para dos carriles de circulación de 3.50 m. de ancho cada uno y acotamientos de 2.5 metros.	Infraestructura económica	13,000,000	13,000,000					47.30
05096500001	Puente Prieto-Canoas-Pánuco	Ampliación del ancho de corona de 7 a 12 metros para alojar 2 carriles de circulación y acotamientos en 52.0 Kms.	Infraestructura económica	106,300,000	96,100,000	65,664,317	86,058,333	93,765,717	97.57	17.70
05096500002	Misantla - Tenochtitlán	Modernizar el camino rural revestido, en 23.0 kms., se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar a dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	7,700,000	12,905,000	10,420,555	10,446,709	12,752,896	98.82	93.50
05096500006	Brecha la Huasteca (Camino Viejo a la Huasteca)	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno en 30.5 kilómetros.	Infraestructura económica	17,000,000	26,910,235	23,867,665	24,770,736	26,640,296	99.00	58.90
05096510002	Mérida - Progreso II	Construcción de un nuevo cuerpo de cuatro carriles de circulación con acotamientos laterales y la modernización del cuerpo actual que operaría en un solo sentido en 25.0 Kms. El proyecto incluye la construcción de 7 pasos a desnivel en el nuevo cuerpo y otros 7 en el cuerpo actual.	Infraestructura económica	150,000,000	97,600,000	86,161,782	96,715,759	97,064,347	99.45	46.00
05096520003	Nieves - Mazapil - Concepción del Oro; Tramo: Estación Camacho - Mazapil.	Modernizar el camino rural revestido, en 108.7 kms.	Infraestructura económica	22,300,000	19,800,000	14,633,376	16,410,848	19,678,177	99.38	100.00
06096220001	Tijuana - Ensenada Tramo: Rosarito - Primo Tapia	Ampliación de 4 a 6 carriles con sección de 14.5 m de ancho de corona y acotamientos laterales.	Infraestructura económica	150,000,000	119,189,404	93,187,611	127,642,101	127,642,101	107.09	16.20
06096220003	Tijuana - Tecate, Tramo: km 136+380- km 162+050.	Modernizar ampliando la sección transversal de la carretera de 2 carriles (C2) con ancho de corona de 7 metros, a una carretera de 4 carriles (C4) de 3.5 metros cada uno, separados por un camellón de sección variable, de la carretera federal MEX-2 entre el kilómetro 136+380 al kilómetro 162+05.	Infraestructura económica	100,000,000	43,754,576	26,060,478	43,754,557	43,754,557	100.00	40.00
06096220004	Km. 75.5 (San Felipe-Laguna Chapala) Puertecitos - Laguna Chapala	Ampliación a 7.0 metros de ancho de corona y 6.0 metros de ancho de calzada, para alojar dos carriles de 3.5 m. en 133.8 km.	Infraestructura económica	200,000,000	211,944,000	200,413,242	211,306,970	211,521,616	99.80	42.40
06096230002	Bahía Asunción-E.C. Vizcano-Bahía de Tortugas	Camino Rural	Infraestructura económica	25,000,000	25,000,000	24,879,330	24,960,576	24,989,581	99.96	58.80
06096230003	Punta Eugenia-E.C. Vizcaino-Bahía de Tortugas	Camino Rural	Infraestructura económica	25,000,000	31,500,000	31,376,723	31,467,380	31,490,863	99.97	73.90
06096230004	San Javier-Loreto	Camino Rural	Infraestructura económica	25,000,000	28,500,000	28,429,865	28,493,627	28,494,188	99.98	59.10
06096250001	San Buenaventura-Cuatro Ciénegas, Nadadores-Cuatrocienegas, Tramo: km 28+800 km 80+800	Modernizar 30 kilómetros a una sección con ancho de corona de 12.0 metros para alojar 2 carriles de circulación y acotamientos laterales de 2.5 metros de cada lado.	Infraestructura económica	150,000,000	25,006,500	13,123,645	24,284,852	24,580,038	98.29	24.10

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%) 6 = (5/2)
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
06096250002	Torreón - Saltillo, Tr. La Cuchilla El Porvenir.	Ampliación de 7.0 m. a 10.5 m. para alojar dos carriles de circulación de 3.5 m., un acotamiento de 0.60 m. del lado izquierdo y un acotamiento a la derecha de 2.9 m. en 44.0 km	Infraestructura económica	60,000,000	29,600,000	14,836,534	29,515,825	29,517,995	99.72	54.60
06096260007	Camino: E.C. (Manzanillo - Minatitlán) Veladero de Camotlán - La Rosa - La Fundación	Modernizar el camino rural revestido en 33.0 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	300,000					15.20
06096270003	San Pedro-Buenavista-Zaragoza	Modernización y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 24.24 kilómetros.	Infraestructura económica	30,000,000	20,492,193	17,231,101	20,117,801	20,117,823	98.17	48.90
06096270005	Huitiupan-Sombra Carrizal	Continuar la modernización del camino rural revestido Huitiupan-Sombra Carrizal en 26.0 km a 7.0 m de ancho de corona.	Infraestructura económica	10,000,000	11,510,000	11,341,326	11,342,423	11,343,343	98.55	48.20
06096270008	BELIZARIO DOMINGUEZ-SAN JOSE IXTEPEC	Modernizar el camino rural revestido en 13.5 km, ampliación a 7.0 m para alojar 2 carriles de circulación.	Infraestructura económica	8,000,000	17,270,353	15,749,356	15,793,985	17,119,379	99.13	71.60
06096270011	E.C. (Fronteriza del Sur) - Roberto Barrios - San Antonio	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud total de 14.0 kilómetros.	Infraestructura económica	8,000,000	2,155,097	724,237	1,047,496	1,301,435	60.39	72.50
06096270013	Libramiento Sur de Tuxtla Gutiérrez	Construcción de Libramiento para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros, con 12 metros de ancho de corona con una longitud de 35.0 kilómetros.	Infraestructura económica	100,000,000	612,969	68,265	103,206	108,006	17.62	
06096280001	Chihuahua - Parral (Vía Corta); tramos: km 92+000 - km 103+000, km 122+000 al km 138+000 km y 166+000 al km 180+000	Modernizar y ampliar el ancho de corona de 7 a 14 metros, para alojar un tercer carril de ascenso y acotamiento laterales de 1.75 metros a cada lado, en una longitud total de 41 kilómetros.	Infraestructura económica	200,000,000	509,045	128,500	338,596	342,996	67.38	30.00
06096300001	El Salto Pueblo Nuevo	Ampliar y modernizar a 7.0 m. de ancho de corona el tramo del km. 42.5 al km. 78.0.	Infraestructura económica	40,000,000	1,659,432	87,981	142,816	142,816	8.61	15.50
06096300005	Los Altares-Otaes	Ampliar y modernizar el camino rural revestido Los Altares Otáez, del km. 5+000 al km. 77+000, en una longitud de 72.0 kilómetros.	Infraestructura económica	21,000,000	14,155,563	7,655,960	11,668,563	13,905,952	98.24	60.40
06096300006	Otinapa - Zaragoza	Construcción de un camino de 2.8 kms.	Infraestructura económica	15,000,000	14,300,000	8,946,279	14,140,553	14,143,553	98.91	58.92
06096300007	Navios - Centenario - Regocijo	Construcción de un camino de 18.5 kms.	Infraestructura económica	30,000,000	31,900,000	19,626,054	28,554,310	31,317,402	98.17	73.34
06096310005	Tejamanil Vista Hermosa	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de Guanajuato	Infraestructura económica	8,500,000	7,000,000	5,267,747	6,383,309	6,383,309	91.19	18.60
06096310027	Acceso Santiago Maravatío	Modernizar el Camino Rural revestido acceso a Santiago Maravatío, en una longitud de 4.8 Kilómetros	Infraestructura económica	8,000,000	7,500,000	2,552,968	4,007,503	4,917,971	65.57	
06096310037	Celaya - Salvatierra	Modernización de una carretera a 4 carriles de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno e internos de 1.0 metro cada uno) de una longitud total de 30.0 kilómetros.	Infraestructura económica	170,000,000	155,600,800	95,129,131	129,170,977	154,180,393	99.09	94.70
06096310038	San José de Guanajuato Entronque Autopista de San Antonio Morales	Pavimentación de camino rural en 3.4 km.	Infraestructura económica	10,000,000	8,984,927	7,812,887	7,815,158	8,050,339	89.60	24.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
06096320010	Copalillo - Tlalcozotitlán	Modernizar y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 21.0 kilómetros.	Infraestructura económica	27,000,000	24,322,963	18,405,300	24,151,753	24,319,507	99.99	58.83
06096320011	San José Poliutla-San Miguel Tecomatlán	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 27.0 kilómetros.	Infraestructura económica	18,300,000	10,966,485	9,406,260	10,957,528	10,966,364	100.00	20.22
06096320014	Tlapa - Alcozauca	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud total de 37.0 kilómetros. De los cuales faltan por modernizar 33.0 km.	Infraestructura económica	20,000,000	19,119,328	12,521,797	18,063,082	19,118,797	100.00	46.20
06096320018	E.C. (Coyuca de Benitez Tepetitla) - Pueblo Viejo	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en 12.0 kilómetros.	Infraestructura económica	13,000,000	6,935,973	5,743,698	6,894,912	6,935,513	99.99	70.32
06096320020	Libramiento Chilpancingo - Montaña Baja	Construcción de una carretera nueva de 2 carriles de circulación con ancho de corona de 12 metros, con acotamientos laterales de 2.5 metros cada uno, con una longitud total de 20.6 kilómetros.	Infraestructura económica	50,000,000	49,142,401	24,262,528	43,567,074	52,873,082	107.59	
06096320021	Mozimba - Pie de la Cuesta	Modernizar y ampliar una carretera a 4 carriles de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno e internos de 1.0 metro cada uno), con una longitud total de 9 kilómetros.	Infraestructura económica	120,000,000	88,407,121	54,471,965	88,292,066	88,400,231	99.99	18.90
06096330009	Acceso a botenguedho	Ampliar, modernizar y mejorar el camino rural, así como, restituirlo en las condiciones originales de circulación, operación y seguridad.	Infraestructura económica	3,000,000	3,000,000	2,939,966	2,939,966	2,939,966	98.00	28.40
06096330015	Atotonilco El Grande - Mineral del Monte	Modernizar y ampliar una carretera de 4 carriles con ancho de corona de 22 metros, con acotamientos laterales externos de 2.5 m cada uno e internos de 1.5 m cada uno, y una longitud total de 25 kilómetros.	Infraestructura económica	150,000,000	123,144,921	122,739,810	123,025,799	123,030,139	99.91	32.80
06096340005	Zapotitlán-Comala	Modernizar el camino rural revestido, Zapotitlán-San José del Carmen-Comala, tr. Zapotitlán-Mazatán en una longitud de 15.46 Km., se ampliará la vía existente a 7.0 Mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno	Infraestructura económica	10,000,000	32,170,000	23,350,343	31,814,458	31,996,361	99.46	40.10
06096340009	Santa Rosa - Ocotlán - La Barca, carretera: Santa Rosa - La Barca	Modernizar y ampliar a 4 carriles de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno e internos de 1.0 metro cada uno), con una longitud total de 79.0 kilómetros.	Infraestructura económica	70,000,000	96,537,718	82,420,319	95,409,012	95,409,012	98.83	9.60
06096350028	San Juan de las Tablas - Los Dolores - E.C. (Arcos del Sitio)	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 14.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	7,594,100	7,063,385	7,077,432	7,115,212	93.69	63.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
06096360008	Acuitzio - Las Canoas	Construcción de un camino tipo C con un ancho de corona de 7.0 metros para alojar dos carriles de circulación de 3.50 metros cada uno, con una longitud de 10.2 kilómetros.	Infraestructura económica	7,000,000	7,700,000	6,995,921	7,687,169	7,697,434	99.97	81.80
06096360009	Puerta de Rayo - Las Gallinas - Los Puentes	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 8.5 kilómetros.	Infraestructura económica	8,500,000	8,720,000	8,447,599	8,661,199	8,676,277	99.50	68.40
06096370003	Valle de Vázquez - Chimalacatlán	Modernizar y ampliar la vía existente a 6.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.0 metros de ancho cada uno, en una longitud de 11.0 kilómetros.	Infraestructura económica	12,400,000	301,036	291,683	294,149	294,149	97.71	98.10
06096370004	Cuautla-Izúcar de Matamoros	Ampliación de 7 a 21 m de ancho de corona en 20.0 kms.	Infraestructura económica	250,000,000	235,932,339	178,718,617	225,893,405	228,731,129	96.95	95.00
06096370005	Entronque Puente de Ixtla	Modernización del Entronque Puente de Ixtla, consta de la construcción de 1 estructura con muros mecánicamente estabilizados y carriles laterales, ampliación de la estructura existente, así como la construcción de un puente peatonal, incluyendo sus accesos.	Infraestructura económica	12,000,000	14,300,000	17,601,323	22,110,480	22,110,480	154.62	42.10
06096380002	Valle de Banderas - Bucerías	Modernizar el camino rural revestido, en 12.5 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	12,527,000	10,205,938	10,548,282	10,548,282	84.20	69.30
06096390001	El Vapor - Tierras Coloradas	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 6.0 kilómetros.	Infraestructura económica	48,000,000	11,266,565	10,464,359	10,486,934	10,957,882	97.26	85.30
06096390005	China - Méndez	Reconstrucción de la vía existente de 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 30.0 kilómetros.	Infraestructura económica	25,000,000	26,500,000	25,688,819	26,358,491	26,491,662	99.97	24.33
06096390006	Cadereyta - San Mateo	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 13.2 kilómetros.	Infraestructura económica	26,000,000	25,000,000	21,992,421	23,133,597	24,981,445	99.93	22.50
06096390007	Ejido San Isidro - Limite de Edo. Tamps.	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 24.0 kilómetros.	Infraestructura económica	23,600,000	23,600,000	23,429,361	23,498,174	23,526,469	99.69	23.30
06096390008	Zaragoza - Aramberri	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 8.0 kilómetros.	Infraestructura económica	10,000,000	11,000,000	8,929,996	9,922,547	10,945,992	99.51	49.00
06096400002	Ojite - Cuauhtémoc - Sta. Cruz Itundujia	Modernizar, ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, con una longitud de 70.0 kilómetros.	Infraestructura económica	32,200,000	27,671,837	20,964,939	21,028,767	27,225,124	98.39	61.24
06096400004	La Luz - Tataltepec de Valdés	Modernizar, ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 26.40 kilómetros.	Infraestructura económica	16,000,000	25,049,212	12,481,495	22,250,749	24,674,775	98.51	77.50

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0609640009	Sta. Ma. Ayu (Oax.) - Ahuehuetitlan - Magdalena Tetaltepec- Chila (Pue).	Ampliar el camino Sta. Ma. Ayu (Oax.) - Ahuehuetitlan - Magdalena Tetaltepec- Chila (Pue) de 4.0 m a 7.0 m en 23.0 km	Infraestructura económica	8,000,000	9,110,000	8,288,801	8,300,726	8,300,726	91.12	35.80
0609640010	Chazumba - Olleras de Bustamante - Santo Domingo Tianguistengo E.C.(Acatlán de Osorio - San Juan Ixcaquixtla)	Ampliar y pavimentar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 23.0 kilómetros.	Infraestructura económica	40,000,000	35,900,204	30,410,586	32,726,270	35,343,466	98.45	45.10
06096410004	Guadalupe Enriquez - E.C. (Palmarito Tochapán - Palmar de Bravo)	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 4.4 kilómetros.	Infraestructura económica	5,000,000	5,950,000	5,736,078	5,736,678	5,736,678	96.41	51.40
06096410009	Los Reyes de Ocampo-San Miguel Tlayotlan	Modernización y Ampliación de camino rural	Infraestructura económica	9,000,000	9,000,000	7,404,799	7,423,742	8,946,672	99.41	72.10
06096410011	San Lorenzo La Joya - San Miguel Tlaoyatla	Modernización y ampliación de camino rural.	Infraestructura económica	12,000,000	5,400,000	3,141,447	3,141,447	5,300,619	98.16	
06096410013	La Purísima - E.C. (Tecamachalco - Cañada)	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de Puebla.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000	14,907,999	14,912,645	14,912,645	99.42	100.00
06096410024	San Francisco Cuautlancingo - Canoas Altas	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 7.5 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	14,200,000	12,958,604	14,109,760	14,116,323	99.41	35.30
06096410025	Atlixco - Izúcar de Matamoros; Carretera: Puebla - Huajuapán de León	Modernizar y ampliar tramo carretera a 4 carriles de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno e internos de 1.0 metro cada uno), con una longitud total de 36.0 kilómetros.	Infraestructura económica	200,000,000	158,400,000	95,907,083	98,820,939	155,367,321	98.09	22.20
06096420001	Camargo - Río Blanco	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada, en una longitud de 26.6 kilómetros.	Infraestructura económica	15,000,000	309,524	16,562	38,165	38,165	12.33	7.70
06096420002	Maconi 2a. Etapa	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 17.0 kilómetros. o	Infraestructura económica	20,000,000	6,100,000	1,620	1,620	1,620	.03	
06096420003	Entr. Mojonera - El Aguacate	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 10.0 kilómetros.	Infraestructura económica	12,000,000	12,000,000	8,255,976	10,183,941	10,397,790	86.65	17.80
06096420004	Tolimán - Mesa de Chagoya	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada, en una longitud de 12.0 kilómetros.	Infraestructura económica	9,000,000	2,091	471	471	471	22.53	57.50
06096430001	Leona Vicario - Central Vallarta - Puerto Morelos	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 36.1 kilómetros.	Infraestructura económica	50,000,000	47,730,000	43,999,017	47,374,920	47,393,610	99.30	73.50
06096440003	Vanegas - El Salado	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de San Luis Potosí.	Infraestructura económica	15,000,000	14,800,800	14,004,615	14,016,880	14,793,828	99.95	
06096440004	Matehuala - Caleros - Zaragoza	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de San Luis Potosí.	Infraestructura económica	20,000,000	18,570,000	10,371,727	10,371,727	18,560,509	99.95	
06096440012	Ejido Tanquiche - E.C. San Vicente - El Higo	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de San Luis Potosí.	Infraestructura económica	7,000,000	5,161,780	4,822,710	4,924,400	4,924,637	95.41	36.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
06096440015	Camino de Pozo Bendito - Amoladeras	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de San Luis Potosí.	Infraestructura económica	10,000,000	10,723,000	10,507,598	10,522,950	10,526,174	98.16	17.60
06096440019	E.C. 80 - La Pendencia - La Memela	Programa de Caminos Rurales y Alimentadores en el Estado de San Luis Potosí.	Infraestructura económica	10,000,000	10,955,000	7,189,160	10,914,477	10,919,927	99.68	17.20
06096440021	Las Cruces - Yoliati - San Francisco	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud del tramo de 70.5 km.	Infraestructura económica	30,000,000	39,518,635	36,609,499	36,730,851	39,325,413	99.51	52.20
06096440022	Aquismón-El Saucito	Modernizar el camino alimentador Aquismón El Sauz de 44.0 kilómetros.	Infraestructura económica	102,000,000	88,602,785	76,818,029	81,162,681	88,445,063	99.82	58.05
06096450002	San Ignacio - Lim. Edos Sinaloa/Dgo. Tr. Tapehujes - Lim. Edos. Sinaloa/Dgo. - Tayollita	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno, en una longitud de 38.0 km.	Infraestructura económica	28,400,000	28,321,380	21,154,522	25,149,582	28,026,717	98.96	45.30
06096450007	Ahome-El Porvenir San Miguel Zapotitlán	Modernización del Camino rural Ahome-El Porvenir-San Miguel Zapotitlán, en 14.0 km.	Infraestructura económica	20,000,000	19,108,033	8,106,123	12,538,103	18,970,780	99.28	26.60
06096460003	Nogales - Santa Cruz	Pavimentación de 43.0 km. en un ancho de calzada de 7.0 m para alojar dos carriles de circulación.	Infraestructura económica	40,000,000	54,848,343	44,995,509	53,896,573	54,808,679	99.93	50.64
06096460004	La Pera - La Valdeza - Bacoachi	Pavimentación de 40.4 km. en un ancho de calzada de 7.0 m para alojar dos carriles de circulación.	Infraestructura económica	30,000,000	9,632,174	3,142,008	6,445,808	9,632,167	100.00	31.90
06096460006	Costera de Sonora, El Desemboque - Puerto Libertad.	Construcción de una carretera de 7.0 m de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	100,000,000	96,567,350	71,196,647	89,615,528	96,462,423	99.89	49.37
06096460007	Saric - El Sasabe	Pavimentación de 41.5 km. en un ancho de calzada de 7.0 m para alojar dos carriles de circulación.	Infraestructura económica	15,500,000	14,708,930	8,249,437	14,040,213	14,544,594	98.88	65.57
06096460008	Pueblo de Alamos - Nácori Grande	Pavimentación de 25.0 km. en un ancho de calzada de 7.0 m para alojar dos carriles de circulación.	Infraestructura económica	24,900,000	422,000	73,830	73,830	73,830	17.50	16.30
06096470004	Cárdenas - Huimanguillo; carretera: Malpaso - El Bellote	Modernizar y ampliar una carretera a 4 carriles de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno e internos de 1.0 metro cada uno), con una longitud total de 20.0 kilómetros	Infraestructura económica	115,000,000	159,434,369	153,307,878	154,646,811	159,357,136	99.95	72.00
06096480002	Tula - Santa Ana de Nahola	Modernizar y ampliar la vía existente a 7.0 m de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 m de ancho cada uno, en una longitud de 16.50 km	Infraestructura económica	15,000,000	23,559,049	20,546,752	23,550,872	23,550,872	99.97	65.39
06096500006	Tierra Blanca - Las Prietas	Modernizar el camino rural revestido: Tierra Blanca - Las Prietas, en una longitud de 10.0 kilómetros, se ampliará la vía existente a 7.5 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,500,000	9,889,357	9,700,757	9,724,484	9,743,563	98.53	25.50
06096500009	Antonio Plaza - Encanto	Modernizar y ampliar la vía existente a 6.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.0 metros de ancho cada uno, en una longitud de 20.0 kilómetros.	Infraestructura económica	8,500,000	8,440,000	2,358,502	2,378,895	7,813,643	92.58	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
06096510001	Puente Yucalpetén	Construcción de un puente con un ancho de calzada de 17.0 m. en una longitud de 600 metros lineales.	Infraestructura económica	35,900,000	11,610,003	48,403,069	11,498,894	11,596,530	99.88	100.00
07095100002	Construcción de Infraestructura Portuaria Pesquera en las Playitas, Guaymas Sonora.	Construcción de un muelle pesquero para el atraque de aproximadamente 103 embarcaciones camaroneras.	Infraestructura económica	50,000,000	49,271,328	46,303,820	49,271,328	49,271,328	100.00	100.00
07096210002	Boulevard San José de Gracia-Pabellón	Modernizar el tramo Aguascalientes - Zacatecas, en una longitud de 13.0 km., ampliando el ancho de corona de la carretera actual de 6 a 12 metros, para alojar 2 carriles de circulación, de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos a los extremos de 2.5 metros	Infraestructura económica	46,900,000	49,214,646					30.90
07096210006	Camino: Ejido Morelos - Ent. Carr. A Túnel de Potrerillo	El proyecto de inversión consiste en la modernización del tramo, ampliando el ancho de calzada del camino actual de 4.0 a 7.0 mts., que alojará 2 carriles de circulación con un ancho de 3.50 mts. cada uno y acotamiento de 1.0 m. a cada lado.	Infraestructura económica	1,900,000	3,081,380					69.70
07096220002	Tecate - El Sauzal, Tramo: San Antonio de las Minas - El Sauzal	Modernización de la carretera de Ensenada, del Kilometro 90+500 de la Carretera Tecate - El Sauzal, con ampliación transversal tipo A2 con ancho de corona de 12 metros, para dos carriles de 3.5 metros cada uno y dos acotamientos de 2.5 metros cada uno.	Infraestructura económica	150,000,000	114,319,300	61,866,728	114,318,151	114,318,151	100.00	85.40
07096220003	Km.76.8 Carretera Tecate - Ensenada - Valle de Guadalupe - El Porvenir - El Tigre	Modernizar el camino rural revestido en 20.7Kilómetros, se ampliará la vía existente a 7 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno.	Infraestructura económica	14,000,000	173,600	9,102	9,102	9,102	5.24	85.17
07096220005	Libramiento de Ensenada, Tramo: 1a. Etapa (Entr. CarreteraTecate-El Sauzal Av. Ruiz)	Construcción de la carretera indicada en el párrafo anterior, con una sección transversal de 2 carriles (A2) con ancho de corona de 12 metros, con calzada de 7 metros y dos acotamientos de 2.5 m cada uno.	Infraestructura económica	250,000,000	2,406,940	1,130,045	2,385,511	2,388,764	99.24	93.00
07096230004	San Pedro-Cabo San Lucas Tramo: San Pedro-Cabo San Lucas y Libramiento de Todos los Santos	El proyecto consta de 5 tramos: Ampliación la sección a 12 mts. en San Pedro-Todos Santos 47 Kms.; construcción de un libramiento de Todos Santos 8 Kms.; libramiento de Cabo San Lucas 63 Kms.; y la ampliación del tr. Todos Santos-Cabo San Lucas 11 kms.y Cabo San Lucas San-José del Cabo 21 kms..	Infraestructura económica	450,000,000	384,200,000	367,140,709	367,437,944	384,026,774	99.95	29.90
07096250001	Santa Mónica-Guadalupe	Camino Rural con una longitud de 12.0 kms, terreno plano que se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona	Infraestructura económica	19,000,000	3,410,000	3,249,672	3,249,672	3,249,672	95.30	57.80
07096250007	Viesca Ahuichila	Modernizar el camino rural revestido Viesca-Ahuichila en una longitud de 37.0 km., se ampliará la vía existente a 7,0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	20,700,000	19,598,624	15,155,262	19,333,075	19,333,075	98.65	35.80
07096250008	Palaú - El Sauz	Modernización del camino alimentador (Tipo C) de 7,0 metros de ancho de corona a nivel de pavimento, mediante la ampliación de la sección transversal actual a una carretera de 12 metros para alojar dos carriles de circulación, uno por sentido, y acotamientos de 2.5 metros.	Infraestructura económica	100,000,000	78,854,488	68,859,554	78,075,747	78,084,339	99.02	47.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
07096250009	Piedras Negras - Acuña	Consiste en ampliar el ancho de corona de 7 a 12 metros de la carretera Piedras Negras-Ciudad Acuña para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos exteriores de 2.5 metros.	Infraestructura económica	240,000,000	135,376,952	72,147,090	128,737,636	137,072,619	101.25	
07096270002	Sabanilla-Moyos	Camino Rural en una longitud de 18.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona.	Infraestructura económica	8,000,000	8,820,000	5,498,848	7,911,898	8,057,980	91.36	39.60
07096270003	Crucero Tonina-Crucero Montelibano	Se modernizara el tramo de camino rural en una longitud de 58.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona.	Infraestructura económica	30,000,000	23,630,000	16,889,989	20,914,662	20,994,277	88.85	55.00
07096270004	Miguel Alemán-Raya de Tabasco	Camino Rural con una longitud 29.5 kms. se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona.	Infraestructura económica	8,000,000	21,010,000	18,671,608	20,467,591	20,769,292	98.85	52.80
07096270005	Peje de Oro - El Pinar	Camino rural revestido: Con una longitud de 4.0 kms. actualmente se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 kms. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	4,700	4,566	4,692	4,692	99.83	78.80
07096270007	El Ambar - Nueva Libertad	Camino rural se encuentra en terreno Lomerío Fuerte y se ampliará la vía existente a 7.0 m de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	46,207	46,207	46,207	46,207	100.00	6.00
07096270008	Oxchuc - Plaza Yochib	Se encuentra en terreno Lomerío Fuerte en una longitud de 22.55 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	9,540,000	9,439,148	9,445,473	9,459,782	99.16	62.10
07096270009	Chanal - La Mendoza	Camino Rural revestido de una longitud de 25.0 kms. se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 m. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	8,891,528	8,804,195	8,873,963	8,885,749	99.94	49.22
07096270010	Bochil - Ixvontic	Camino rural en una longitud de 14.0 kms. el cual se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	9,010,000	8,043,783	8,985,291	8,998,396	99.87	49.56
07096270012	Santa Catarina - Los Naranjos	Modernización del camino rural revestido en una longitud de 18.9 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	10,000,000	10,560,000	9,254,702	10,198,799	10,444,637	98.91	56.20
07096270013	E.C. Amatenago del Valle - Comitén - San José Cruz Quemada - La Merced	Camino Rural revestido en una longitud de 7.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	4,747	4,747	4,747	4,747	100.00	67.50
07096270014	Belizario Dominguez-Vicente Guerrero	Camino Rural revestido, el cual tiene una longitud total de 32.0 kms., se encuentra en terreno Lomerío y se ampliará la vía existente a 7.0 m. de ancho de corona, para alojar dos carriles de 3.5 m. cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	10,270,000	8,168,672	10,183,505	10,183,505	99.16	62.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
07096270015	Acapetagua-El Arenal-Embarcadero Río Arriba	Modernización del camino rural revestido Acapetagua-El Arenal-Embarcadero Río Arriba con una longitud de 17.70 km. que se ampliará a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno	Infraestructura económica	8,000,000	13,980,000	12,715,117	12,892,517	13,953,847	99.81	84.70
07096270017	San Pedro Pauchil - Crucero Corona	Crucero Corona, en una longitud de 12.65 kms., en cual se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	3,500	3,497	3,497	3,497	99.91	52.00
07096270022	Tapanatepec-Tuxtla Gutiérrez, Tramo: Entronque Carretera (Arriaga Ocozacoautla) - Entronque La Pochota	Modernización del tramo indicado en el párrafo anterior, ampliando la sección transversal a 4 carriles (C4) con ancho de corona de 21 metros, para alojar dos carriles de circulación en cada sentido, de 3.50 m. cada uno, con acotamientos laterales de 1.5 m y franja central de 4.0 m.	Infraestructura económica	350,000,000	270,709,977	181,080,760	225,567,140	261,097,996	96.45	90.70
07096270023	MONTE CRISTO DE GUERRERO - LA SUIZA - TOLUCA	Camino Rural en una longitud total de 35.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	12,730,000	10,584,312	12,353,040	12,354,330	97.05	53.50
07096280002	San Rafael - Bahuichivo	Construir el camino San Rafael-Bahuichivo, con una longitud total de 35.0 Km. El camino se encuentra catalogado como montañoso se proyecta a 7.0 m. de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	75,000,000	68,190,000	40,666,661	53,934,864	60,676,658	88.98	10.60
07096300004	Durango-Torreón Tramo: Blvd. Miguel Alemán	Rehabilitación del pavimento de ocho carriles de circulación, conformada por cuatro carriles centrales de 3.6 metros separados por un camellón de 2.6 metros de ancho, y dos carriles laterales de 7.0 metros separados a su vez por un camellón de 3.0 metros de los carriles centrales.	Infraestructura económica	50,000,000	7,075,973	1,028,988	6,785,006	7,075,310	99.99	
07096300006	Límite de Estados Zacatecas-Durango, T. Der. Independencia y Libertad	Modernización de la sección transversal de la carretera actual, que es del tipo C2 con ancho de corona de 7 metros, a una de 12 metros de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos de 2.5 metros a ambos lados.	Infraestructura económica	250,000,000	297,383,352	202,314,826	237,393,425	266,153,648	89.50	47.20
07096300008	Durango - Parral. Tramo: km 7+260 km 17+200	Modernización del tramo, ampliando la sección transversal de la carretera de 2 carriles (A2) con ancho de corona de 12 metros, a una carretera de 4 carriles (C4) de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros (con acotamientos laterales externos de 2.5 metros cada uno).	Infraestructura económica	110,000,000	130,000,000	88,949,040	102,901,845	106,360,158	81.82	35.00
07096320005	Ometepec-Las Iguanas - Charco de la Puerta	camino rural en una longitud de 20.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona.	Infraestructura económica	12,000,000	15,130,990	12,536,493	14,167,312	15,129,408	99.99	60.80
07096320010	Chilpancingo-Omittemi-Jaliaca de Catalán-Cruz de Ocote	camino rural en una longitud de 75.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona.	Infraestructura económica	49,200,000	49,053,975	37,060,795	42,429,341	49,051,825	100.00	35.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
07096320016	Camino: E.C. Iguala-Cd. Altamirano-La Y Cuauhlotitlán-Col. Cuauhtémoc.	Modernizar camino rural en una longitud de 10.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	22,927,241	15,928,036	22,332,590	22,924,532	99.99	52.30
07096320017	La Florida-Arroyo Grande	Modernizar el camino rural revestido La Florida-Arroyo Grande en una longitud de 14.1 km., se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	9,605,566	7,603,160	9,598,506	9,600,566	99.95	72.30
07096330001	Pachuca -Cd. Sahagún	Ampliación de 2 a 4 carriles del tramo entre el entronque con la carretera Pirámides-Tulancingo y Cd. Sahagún, en una longitud de 16.5 km.	Infraestructura económica	140,000,000	166,705,933	153,852,008	166,696,365	166,701,538	100.00	63.60
07096330005	Maravillas-San Sebastián de Juárez	Camino rural revestido en una longitud de 8.4 Kms., se encuentra en terreno plano, se ampliará la vía ya existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,000,000	6,300,000	5,645,284	6,003,339	6,295,158	99.92	71.10
07096330006	Actopan-Atotonilco	Camino rural revestido, en una longitud de 5.0 Kms., el camino se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	120,000,000	24,485,481	11,903,017	19,888,881	24,268,276	99.11	6.70
07096330011	E.C. Km. 12+000 (Molango - Xochicoatlán) - Zapocoatlán - Texcaco	Modernizar el camino rural en una longitud 21.09 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	12,000,000	8,223,144	11,559,768	11,929,576	99.41	62.70
07096330013	Paso a Desnivel de la Carretera Federal Actopan-Ixmiquilpan con la Carretera Estatal Actopan Tula.	Se trata de un Proyecto de infraestructura económica para la producción de Servicios como la construcción de un Distribuidor Vial a desnivel.	Infraestructura económica	25,000,000	481,290	359,290	488,812	488,812	101.56	
07096330014	Paso a Desnivel de la Carretera Federal Pachuca-Tulancingo con la Carretera Estatal Pachuca-Real del Monte	Construcción de un distribuidor vial a desnivel que elevará la carretera federal MEX-130 Pachuca-Tulancingo, con gasas para la conectividad de la carretera secundaria y el tránsito se controlará por medio de semáforos.	Infraestructura económica	20,000,000	10,000,000	344,015	344,015	344,015	3.44	
07096330019	Camino: Orizabita-El Olivo.	Ejecución de terracerías, obras de drenaje, pavimentación y señalamiento horizontal y vertical, modernizar la vía existente para alcanzar las especificaciones técnicas de un camino tipo C.	Mantenimiento	10,000,000	10,000,000	8,106,247	9,958,798	9,958,798	99.59	10.00
07096340002	Sayula-Tapalpa-San Gabriel-Minatitlán, Col.	Traso de terreno plano, se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	30,000,000	22,505,750	14,316,381	22,351,036	22,351,036	99.31	22.20
07096350004	Concepción-La Venta	Camino rural revestido en una longitud de 4.8 Kms., El trazo del camino actual se encuentra en terreno lomerío y se ampliará la vía ya existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	5,000,000	5,000,000					90.02

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
07096350005	San Martín-Palmar de Guadalupe-Pachuquilla-El Zapote-Agua Dulce-Lim. Mpal. Zumpahuacán	Camino rural con una longitud de 26 Kms., el camino actual se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar a dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	5,000,000	6,966,943	6,888,818	6,926,766	6,926,766	99.42	77.02
07096350008	La Huerta-La Cuadrilla-San Francisco Solís-San Vicente Solís-Temascalcingo	Camino rural revestido, en una longitud de 11.3 Kms. El trazo del camino se encuentra en terreno plano y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	7,600,000	6,280,635	6,185,363	6,201,505	6,269,139	99.82	63.70
07096350009	Toluca - Cd. Altamirano, Tramo: Km. 6+900 - Km. 16+039	Ampliación de la sección transversal de la carretera Toluca-Cd. Altamirano de 2 carriles (C2) con ancho de corona de 7 metros, a una carretera de 4 carriles (C4) de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 22 metros e incluye el camellón central.	Infraestructura económica	14,000,000	18,197,400	15,537,548	18,838,928	18,838,928	103.53	50.90
07096350017	Camino: La Tinaja-Arrollo Zarco-Quince Letras E.K. 28.4 Toluca-Amanalco de Becerra.	Modernizar el camino rural en una longitud de 10.1 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	6,000,000	5,470,000	5,122,736	5,127,760	5,127,760	93.74	23.00
07096360020	Cd. Hidalgo-Maravatio	Camino Rural en una longitud de 28.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	70,000,000	61,300,000	51,971,773	58,957,962	61,288,930	99.98	41.90
07096360025	Camino: Tacámbaro - Paso de Morelos.	Modernizar camino rural en una longitud de 21.3 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	26,000,000	41,000,000	29,053,444	35,428,997	40,987,763	99.97	39.80
07096370001	Cruz de Lima-Yecapixtla	Modernización de las Terracerías, obras de drenaje y pavimentación así como señalamiento horizontal y vertical en el ejercicio 2008 del km. 2+300 al 4+300	Infraestructura económica	7,300,000	13,300,000	11,559,971	13,230,756	13,230,756	99.48	76.20
07096380002	Santa Cruz-Palapares	Camino rural revestido en una longitud de 13.6 Kms., se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar a dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	10,400,000	7,773,000	7,741,251	7,741,251	7,741,251	99.59	95.02
07096380004	Jomulco-Los Aguajes	Camino rural revestido de una longitud de 16.0 Kms. se encuentra en un terreno montañoso se ampliará a 7.0 mts. metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	9,733,840	3,477,297	8,195,789	9,710,284	99.76	.10
07096390001	Los Herrera-E.C. (Monterrey-Reynosa)	Modernización y ampliación de la carretera alimentadora, con una longitud de 16.5 Kms. se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	20,000,000	17,684,448	18,883,888	19,992,154	99.96	97.41
07096400001	Santiago Tamazola - Santa Cruz de Bravo.	Camino rural en una longitud de 13.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de coronal, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,800,000	10,830,000	8,234,347	8,262,044	10,623,337	98.09	74.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0709640004	KM 30 más 400 E.C. Miahuatlan - San José Lachiguri - San Andrés Mixtepec-Santa Catarina Quiquitaní	Modernizar camino rural en una longitud de 21.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	15,380,000	15,186,196	15,233,088	15,233,523	99.05	63.40
0709640005	San Mateo Etlatongo - San Miguel Tecmatlan - San Francisco Jaltepetongo - KM 89.00 Huajuapán - Oaxaca.	Camino Rural en una longitud de 5.0 kms. y se ampliará y pavimentará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	13,800,000	12,440,000	8,236,112	8,245,496	12,912,946	103.80	54.50
07096400010	San Pedro Topiltepec-Yodocono de Porfirio Díaz-San Pedro Tidaá-San Juan Diuxi	El trazo del camino actual se encuentra en terreno predominantemente de lomerío y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,100,000	14,239,671	7,102,354	14,184,645	14,190,091	99.65	71.50
07096400012	Lachixova-Hondura Lucero	Construcción del camino rural Lachixova-Hondura Lucero en una longitud de 15.0 km., hasta el nivel de revestimiento con un ancho de calzada y de corona de 4.0 m.	Infraestructura económica	7,200,000	7,194,917	6,071,833	7,065,054	7,066,954	98.22	85.30
07096400013	San Pablo Tlaltepēc-Santa Catarina Ticuá	Modernizar el camino rural San Pablo Tlaltepēc-Santa Catarina Ticuá en una longitud de 17.0 km., se ampliará y revisitará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	16,000,000	17,680,000	12,667,464	12,719,404	15,993,324	90.46	44.00
07096400014	San Pedro Chayuco-Unión de los Angeles	Construcción del camino rural, San Pedro Chayuco-Unión de los Angeles, se construirá a nivel revestimiento la vía existente, cuyas características son: 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,000,000	10,768,943	9,412,895	10,016,271	10,707,979	99.43	31.20
07096400018	Camino: Santa María Chilchotla - Monte Horeb.	Modernizar camino rural y ampliar la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,000,000	6,912,235	6,842,583	6,848,926	6,848,926	99.08	51.70
07096410002	Guadalupe Victoria-La Cumbre Acomotla	Camino Rural Guadalupe Victoria - La Cumbre Acomotla con longitud de 8.8 kms. se ampliará la vía a 7.0 mts. de ancho de corona	Infraestructura económica	15,000,000	4,290,520	4,220,520	4,220,520	4,220,520	98.37	62.54
07096410004	Guadalupe Victoria-Cuauhtémoc	Camino Rura Guadalupe Victoria - Cuauhtémoc con una longitud de 9.0 km.	Infraestructura económica	15,000,000	11,240,000	9,567,777	9,567,777	11,131,903	99.04	32.80
07096410024	Camino: Ramal a Hermenegildo Galeana - Rancho Nuevo.	Modernizar camino rural, en una longitud de 12.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará 2 carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	8,400,000	10,570,000	9,063,646	9,583,148	10,516,552	99.49	45.10
07096420001	Anillo Vial Metropolitano II de la Ciudad de Querétaro, Tramos: Entronques La Joya, Juriquilla y Bernardo Quintana Oriente.	Construcción de tres entronques a desnivel en las intersecciones del Anillo Vial Metropolitano II con las principales vías de acceso a la ciudad de Querétaro.	Infraestructura económica	170,000,000	139,028,102	105,916,556	111,137,697	120,650,180	86.78	90.00
07096420003	Carretera Estatal 100 y 130, Tramos: Galeras-Bernal y Acceso a Ezequiel Montes	Se reconstruirán tres tramos del cuerpo existente debido a su deterioro, por lo que la sección transversal total tendrá un ancho de corona de 21.6 metros para alojar cuatro carriles de circulación con acotamientos.	Infraestructura económica	185,000,000	262,045,044	206,961,106	236,160,419	240,363,466	91.73	72.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
07096420004	Camino: Boye-Pathe	Modernizar el camino rural, en una longitud de 5.0 kms, el camino actual se encuentra en terreno lomerío fuerte y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará 2 carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	8,636,081	7,925,348	7,979,348	7,979,348	92.40	14.60
07096440007	Xilitla - Plan de Juárez - El Sabino - Tlaltetla	Modernizar el camino que cuenta con un total de 16.0 Kms. se pretende ampliar la vía ya existente a 6.0 mts. de ancho de corona para alojar a dos carriles de circulación de 3.0 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	23,100,000	17,610,984	14,532,066	14,736,770	17,602,694	99.95	70.21
07096440008	ALAJUINES-SAN JOSE DEL CORITO	Modernizar camino alimentador con una longitud de 18.0 km., se ampliará a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar a dos carriles de circulación de 3.50 mts cada uno.	Infraestructura económica	18,000,000	18,239,098	16,946,257	17,851,197	17,852,912	97.88	66.40
07096440010	Lagos de Moreno - San Luis Potosí, Tramo: Villa de Arriaga - San Luis Potosí	Modernización de dos subtramos: El subtramo Villa de Arriaga-San Antonio, en el que se ampliará la sección transversal a una tipo A2. El segundo subtramo de San Antonio al entronque con el periférico de San Luis Potosí, ambos con un 12.0 metros de ancho de corona.	Infraestructura económica	130,000,000	107,754,060	107,286,389	107,384,710	107,384,710	99.66	45.00
07096450003	Calle 100 E.C. Las Glorias a Calle 11	Modernización del Camino rural calle 100 entre carretera Las Glorias y Calle 11, con una longitud total de 18.0 km.	Infraestructura económica	20,000,000	41,324,873	38,088,140	39,457,377	41,154,372	99.59	47.40
07096450009	Topolobampo-Choix, Tramo: San Blas-El Fuerte-Choix	Modernización de la carretera, ampliando la sección transversal de la carretera con ancho de corona de 12.0 metros con dos carriles de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos de 2.5 metros a ambos lados.	Infraestructura económica	70,000,000	65,300,802	64,001,065	64,565,199	64,602,933	98.93	64.20
07096450010	Camino: E.C. El Fuerte-Choix-Baymena, en el Estado de Sinaloa	Camino Rural, con una longitud de 19.0 Kms. y se modernizará la vía existente de 6.0 a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	14,214,000	12,338,461	14,046,570	14,074,983	99.02	43.80
07096450011	Potrerillos - Matadero	Modernizar camino rural con una longitud de 12.54 Kms., del Km. 0+000 al Km. 12+540. se modernizará la vía ya existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	15,264,000	12,455,799	15,460,219	15,466,463	101.33	23.70
07096450012	Estación Naranja - Playa Segunda - Paredón Blanco - E.C. (Sinaloa de Leyva - Lon Fonseca).	Modernizar camino rural con una longitud de 22.0Kms., del Km. 0+000 al Km. 22+000, se modernizará la vía ya existente de 6.0 a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar a dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	18,584,000	18,308,688	18,312,184	18,336,111	98.67	52.79
07096450013	Mazatlán-Culiacán, Tramo: Acceso Sur Culiacán	Modernización del tramo ampliando la sección transversal de la carretera de 2 carriles (C2) con ancho de corona de 7 metros, a una carretera de 4 carriles (C4) de 3.5 metros cada uno, con un ancho de corona de 21 metros.	Infraestructura económica	335,000,000	113,090,492	109,384,095	113,020,841	113,082,497	99.99	89.80
07096460004	La Misa - E.C. (Hermosillo - Yecora)	Modernización de la carretera estatal alimentadora en una longitud de 5.0 Kms. El trazo actual del camino es de terreno lomerío suave, se pavimentará la vía existente actualmente de terracería a un ancho de calzada de 7.0 mts. para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	42,503,208	40,441,221	42,151,384	42,192,160	99.27	59.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
07096460007	Camino: El Coyote-Becadéhuachi-Nácori Chico.	Modernizar camino rural en una longitud de 54.8 kms. y se ampliará a un ancho de calzada de 7.0 mts. que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	22,000,000	24,640,000	2,077,218	21,118,050	24,501,281	99.44	18.10
07096480002	Tampico - Cd. Mante, Tramo: González - Cd. Mante	Ampliar la carretera actual de González a Ciudad Mante, en su tramo del km 95+840 al km 153+000 con una longitud de 57.16 km. Se ampliará el ancho de corona a 12 metros, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos exteriores de 2.5 metros.	Infraestructura económica	195,000,000	165,700,000	150,962,235	160,375,035	165,053,114	99.61	24.30
07096480003	Cd. Victoria - Soto La Marina, Tramos: Aeropuerto-Casas y Gildardo Magaña-Soto La Marina.	El proyecto consiste en ampliar los tramos Aeropuerto-Casas y Gildardo Magaña-Soto La Marina, a un ancho de corona de 12 metros, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos exteriores de 2.5 metros.	Infraestructura económica	40,000,000	95,806,929	76,338,692	91,039,493	91,408,533	95.41	12.90
07096490003	Libramiento de Apizaco	Modernización con la ampliación de la sección transversal actual de 2 carriles (C2) con ancho de corona de 7 metros sin acotamientos a una carretera de 4 carriles (C4) de 3.5 metros cada uno, con ancho de corona de 21 metros.	Infraestructura económica	162,000,000	75,000,000	45,484,200	61,846,323	73,364,780	97.82	81.00
07096500002	Tatahuicapan-Benigno Mendoza-La Perla del Golfo	Modernizar camino rural, en una longitud de 35.3 kms y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	12,800,000	10,370,000	4,706,803	10,182,776	10,201,264	98.37	23.80
07096500003	Ejido La Esperanza - Agua Dulce	Reconstruir el camino Ejido la Esperanza, en una longitud de 24.0 kms dicho tramo se encuentra en terreno plano, la inversión se estima en 17.9 mdp.	Infraestructura económica	11,500,000	16,040,000	13,121,535	13,144,517	15,889,462	99.06	43.40
07096500005	Huatusco - Elotepec - Lim. Edos. Veracruz - Puebla	Modernizar camino rural en una longitud de 15.0 kms., se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 6.5 m. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.25 m. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	13,500,000	12,550,833	11,093,865	12,374,905	12,380,812	98.65	78.80
07096500007	Costero Huasteco	Modernizar camino rural revestido, en una longitud de 81.0 Kms., se ampliará la vía ya existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	22,000,000	20,092,300	17,965,093	18,358,238	19,766,691	98.38	60.60
07096500008	Pueblito - Ursulo Galván	Modernizar el camino rural revestido en una longitud de 29.4 Kms., se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	13,500,000	25,620,000	19,595,180	23,863,692	24,982,865	97.51	53.20
07096500009	E.C. (Coyutla - Filomeno Mata) - Progreso de Zaragoza - Coahuilán	Modernizar el camino revestido, en una longitud de 12.0 Kms. se encuentra en terreno montañoso y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	18,000,000	4,630,000	4,126,097	4,449,790	4,452,276	96.16	49.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
07096500010	Moralillo - Lagartero - Ozuluama	Modernizar el camino revestido en una longitud de 70.0 Kms. Dicho tramo se encuentra en terreno lomerío y se ampliará la vía existente a 7.0 mts de ancho de corona, para alojar a dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	17,000,000	17,713,510	8,824,631	17,105,288	17,452,134	98.52	5.80
07096500012	Camino: El Colorado- El Porvenir.	Camino rural con una longitud total de 2.0 Kms.	Mantenimiento	9,000,000	9,362,783	6,618,644	6,649,131	8,839,215	94.41	22.00
07096500013	Camino: Independencia-Graciano Sánchez-Arroyo Negro-Arroyo de Fierro.	Modernizar el camino rural en una longitud de 9.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 6.0 Mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.0 Mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	4,300,000	3,785,386	3,699,153	3,708,506	3,711,086	98.04	25.80
07096500014	Puente El Kilate	Construcción de un Puente.	Mantenimiento	4,300,000	6,582,928	4,919,875	4,926,514	6,507,107	98.85	15.80
07096500015	Camino: La Reforma - San Pedro Tlapacoyan, Ver.	Modernizar el camino rural y se ampliará la vía existente a 6.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.0 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	9,000,000	7,402,199	2,335,703	6,846,472	7,254,880	98.01	22.70
07096500016	Camino: Nueva Suriana-Vieja Suriana-Arroyo Blanco-Zapote Bueno, Ver.	Modernizar el camino rural revestido, se ampl. la vía existente a 6.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.0 mts de ancho cada uno, trabajos de terraceras, obras de drenaje, estructuras, pavimento, obras complementarias, señalamiento.	Infraestructura económica	5,100,000	3,951,467	3,849,467	3,866,711	3,866,711	97.86	33.30
07096520007	Zacatecas-Saltillo, Tramo Entr. Villa de Cos-Lim. Edos. Zac.-Coah.	Modernización del tramo comprendido entre el entronque hacia el poblado de Villa de Cos y al límite de los poblados de Zacatecas y Coahuila.	Infraestructura económica	500,000,000	462,916,043	459,539,854	460,245,596	460,753,425	99.53	63.40
07096520008	Guadalajara-Zacatecas, Tramo: La Escondida-Malpaso	La obra consisten en la ampliación a 25 metros del tramo carretero Cieneguilla-Malpaso, de 22 kilómetros de longitud, para alojar cuatro carriles de circulación de 3.5 metros cada uno, acotamientos externos de 2.5 metros, internos de 1.0 metro cada uno y camellón central de 4 metros.	Infraestructura económica	200,000,000	196,381,786	170,729,992	189,877,782	194,920,363	99.26	67.30
07096520010	Las Palmas-Límite de Estados Zacatecas/Durango	Consiste en la modernización de la sección transversal de la carretera actual que es de tipo C2 con ancho de corona de 7 metros, a una carretera de 12 metros, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos de 2.5 metros a ambos lados.	Infraestructura económica	150,000,000	151,090,968	141,069,077	149,970,178	150,001,645	99.28	8.70
08091000002	Programa de modernización del parque vehicular de la Oficina del C. Secretario de la SCT.	Adquisición y sustitución del parque vehicular de la Oficina del C. Secretario de la SCT.	Adquisiciones	571,600	3,340,244	2,768,644	2,768,644	2,768,644	82.89	82.90
08091110002	Programa para la publicación de convocatorias de obra y servicios 2009.	Difundir las actividades y programas de trabajo de la SCT a través de medios impresos masivos de comunicación, y continuar de manera prioritaria con la publicación de licitaciones de las obras que lleva a cabo, a través del Diario Oficial de la Federación	Adquisiciones	20,000,000	20,538,279	12,129,357	12,128,673	12,128,673	59.05	59.10
08091130001	Programa de Modernización Administrativa de la Coordinación General del Sistema Nacional e-México.	Adquisición de mobiliario para sustitución en todos los Centros SCT.	Adquisiciones	5,661,400	5,541,400	4,125,034	4,125,034	4,125,034	74.44	74.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0809210002	Programa de Empleo Temporal (PET Normal)	Desarrollar y consolidar las redes de caminos rurales y alimentadores, resulta una prioridad nacional de singular importancia, por lo que a fin de obtener un desarrollo rural justo, equilibrado y sustentable.	Mantenimiento	1,067,000,000	1,304,300,000	1,079,922,377	1,215,874,201	1,215,874,201	93.22	93.20
0809210004	Subprograma de Conservación de Infraestructura de Caminos Rurales y Carreteras alimentadoras	Reconstrucción y conservación en tramos de la red rural y alimentadora	Mantenimiento	200,000,000	309,104,604	235,627,461	286,461,786	305,794,657	98.93	98.90
0809210005	ESTUDIOS Y PROYECTOS DEL PROGRAMA DE CAMINOS RURALES Y ALIMENTADORES 2009	Llevar a cabo la ejecución de estudios y proyectos de las obras de caminos rurales y alimentadores que se realizan con recursos federales, que están a cargo de las Residencias de Obras de los Centros SCT y que tienen como Unidad Normativa la Dirección General de Carreteras	Estudios de preinversión	120,000,000	267,398,532	176,012,310	226,127,215	259,183,621	96.93	96.90
08092110004	PROGRAMA DE RECONSTRUCCION DE TRAMOS	RESTABLECER LAS CONDICIONES FÍSICAS ORIGINALES DE UN TRAMO CARRETERO EN MAL ESTADO, A FIN DE GARANTIZAR LAS COMUNICACIONES ENTRE LAS POBLACIONES BENEFICIADAS	Mantenimiento	339,979,000	392,290,693	337,735,710	361,489,981	390,505,114	99.54	99.90
08092110005	Conservación Periódica de Tramos	Restablecer las condiciones físicas originales de un tramo carretero en mal estado, a fin de garantizar las comunicaciones entre las poblaciones beneficiadas	Mantenimiento	5,032,255,483	5,358,510,335	4,801,517,088	5,202,164,534	5,352,508,095	99.89	97.00
08092110006	Conservación rutinaria de tramos de la red Federal de carreteras libre de peaje 2009	Reducir el deterioro acelerado del pavimento existente en las carreteras y permitir que los trabajos efectuados alcancen su vida útil de diseño	Mantenimiento	2,715,107,130	2,724,522,341	2,128,075,335	2,607,816,603	2,709,284,133	99.44	100.00
08092110007	Programa de Atención a Puntos de Conflicto de la Red Federal de Carreteras Libres de Peaje	Reducción de los índices de accidentes en los puntos detectados en la red federal de carreteras	Mantenimiento	175,000,000	222,417,585	175,773,212	205,767,845	221,441,898	99.56	99.90
08092110008	Programa de Conservación Rutinaria de Puentes de la Red Carretera Federal Libre de Peaje.	Aminorar el desgaste de los puentes que se produce por efecto del tránsito pesado y del medio ambiente, por lo que se realizan anualmente.	Mantenimiento	128,000,000	238,331,582	133,469,439	228,163,232	237,990,704	99.86	99.80
08092110009	Programa de Reconstrucción de Puentes de la Red Federal de Carreteras libres de Peaje.	Mantener el estado físico de estructuras realizando trabajos como reforzamiento de subestructura y/o superestructura, protecciones contra socavación, ampliaciones transversales y longitudinales, la sustitución de la superestructura ó incluso, del puente.	Mantenimiento	400,000,000	525,938,209	394,381,548	485,725,172	525,004,512	99.82	92.40
08092110010	Programa de Mantenimiento Integral de la Red Federal de Carreteras Libres de Peaje.	Conservar la infraestructura carretera en sus diferentes Subprogramas (Reconstrucción en Tramos y/o Puentes; Conservación Periódica y Rutinaria en Tramos y Puentes).	Mantenimiento	198,000,000	208,697,801	178,598,457	206,259,130	208,133,303	99.73	100.00
08092120003	Estadística vial de la infraestructura carretera nacional 2009	Obtener los datos de volúmenes de tránsito y su clasificación vehicular, mediante mediciones en campo, utilizando aparatos diseñados para este fin	Estudios de preinversión	50,000,000	71,344,090	44,832,254	57,033,165	64,853,274	90.90	90.90
08092120004	Estudios y proyectos para la reconstrucción, conservación periódica y puntos de conflicto de la red federal de carreteras a cargo de la SCT 2009.	Realizar estudios de ingeniería básica y proyectos en tramos de carretera seleccionados como prioridad, para definir los trabajos de reconstrucción, conservación periódica o corrección de puntos de conflicto	Estudios de preinversión	166,000,000	236,862,355	148,843,066	189,350,088	215,312,848	90.90	90.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08092140003	CONTRATACIÓN DE ESTUDIOS DE PREINVERSION	Elaborar un programa de desarrollo de proyectos de autopistas de altas especificaciones para validar la incorporación de diversos proyectos a este programa.	Estudios de preinversión	31,700,000	31,700,000	17,745,482	30,529,189	30,529,189	96.31	96.30
08093100003	PROGRAMA ADQUISICION DE VEHICULOS	Aplicar el programa de modernización y sustitución vehicular a fin de contar con los vehículos terrestres idóneos para realizar las actividades técnico operacionales y de seguridad de cada uno de los centros de trabajo, asimismo la atención de accidentes e incidentes de aviación.	Adquisiciones	27,000,000	12,769,835	11,841,409	11,862,607	11,862,607	92.90	92.90
08093100004	MODERNIZACION ADMINISTRATIVA	Habilitar las Oficinas con bienes muebles y equipo de administración mínimo indispensable para brindar confiabilidad y seguridad al personal que labora en las instalaciones y a los usuarios del medio aeronáutico.	Adquisiciones	10,000,000	43,762,430	39,971,653	43,132,894	43,235,035	98.79	98.80
08093100005	PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES	Habilitar las Áreas Centrales, Comandancias Regionales y de Aeropuerto con instalaciones dignas e higiénicas que produzcan bienestar, confiabilidad y seguridad al personal que labora y a los usuarios del medio aeronáutico	Mantenimiento	10,000,000	7,000,000	2,557,217	6,422,930	6,927,770	98.97	99.00
08093100006	EXPROPIACION DE EJIDOS DGAC	Liberar a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) de adeudos contraídos con ejidatarios, para deslindar de responsabilidades a este sector	Adquisiciones	250,000,000	524,968	524,967	524,967	524,967	100.00	100.00
08093110003	PROGRAMAS DE ADQUISICIONES DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN 2009	Eficientar las tareas sustantivas, adjetivas y operativas que realiza la DGTFM y los DTF, así como los servicios que éstos proporcionan a sus clientes, mediante la adquisición de bienes y equipo de administración.	Adquisiciones	3,738,790	1,038,390	315,400	325,388	331,941	31.97	32.00
08093110006	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE VEHICULOS 2009	Eficientar las tareas sustantivas, adjetivas y operativas que realiza la DGTFM y los DTF, así como los servicios que éstos proporcionan a sus clientes, mediante la sustitución de vehículos obsoletos por vehículos nuevos	Adquisiciones	6,800,880	7,196,159	5,834,609	5,838,608	5,838,608	81.14	81.10
08093110007	PROGRAMA DE SEGURIDAD FERROVIARIA, SEÑALIZACION 2009	Reducir el número de siniestros en cruces a nivel y garantizar la seguridad en zonas urbanas, a través del mejoramiento de la infraestructura del transporte ferroviario	Mantenimiento	300,000,000	359,610,330	213,432,217	263,382,061	263,382,061	73.24	73.20
08093120001	PROGRAMA DE REMODELACIONES EN CENTROSINTEGRALES DE SERVICIOS	Remodelar y dar mantenimiento a las áreas tanto de oficinas como de atención al usuario en los Centros Integrales de Servicios	Mantenimiento	22,726,000	7,713,069	6,125,811	7,243,601	7,360,420	95.43	100.00
08093120002	PROGRAMA DE REMODELACIONES EN AUTOTRANSPORTE FEDERAL 2009	Remodelar y dar mantenimiento a las áreas tanto de oficinas como de atención al usuario. En 26 Departamentos de Autotransporte Federal y D.F.	Mantenimiento	69,679,000	49,749,707	23,323,859	38,534,772	42,518,025	85.46	100.00
08093120003	PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA PARA CENTROS DE PESO Y DIMENSIONES 2009	Construcción de plataformas de concreto que sirvan de base para la colocación de básculas portátiles.	Mantenimiento	16,200,000	20,939,055	11,886,405	18,193,273	20,722,706	98.97	100.00
08093120005	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE MOBILIARIO Y EQUIPO EN AUTOTRANSPORTE FEDERAL	Crear expectativas diferentes en el servicio institucional, mediante la adquisición de muebles modulares adecuados para proporcionar una mayor comodidad al usuario y al servidor público, así como sillas acorde a los módulos	Adquisiciones	23,195,000	54,203		53,250	53,250	98.24	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08093120006	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE BÁSCULAS Y SISTEMAS DE PESAJE PARA CENTROS DE PESO Y DIMENSIONES	Adquirir para Centros de Peso y Dimensiones de mínima inversión básculas dinámicas con oficina móvil y sistemas de pesaje en movimiento en Sector Central para distribuirlos en puntos estratégicos de la red carretera federal,	Adquisiciones	49,000,000	16,379,623		16,379,623	16,379,623	100.00	100.00
08093130001	ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS 2009	Contar con los elementos necesarios para prestar un servicio de calidad en la realización de operativos carreteros, y funciones administrativas.	Adquisiciones	48,728,000	624,000	6,357,910	6,357,910	6,357,910	1,018.90	15.00
08094110002	Programa de Modernización Administrativa de la Dirección General de Política de Telecomunicaciones.	Adquisición de diverso mobiliario y equipo de Administración.	Adquisiciones	53,773,700	1,333,700	656,687	695,575	695,575	52.15	52.20
08094110003	Programa de Modernización del parque vehicular de la Dirección General de Política de Telecomunicaciones.	Adquisición y sustitución de parque vehicular de la unidad Administrativa.	Adquisiciones	4,426,300	4,966,300	4,125,402	4,125,402	4,125,402	83.07	83.10
08095000003	PROGRAMA DE RENOVACIÓN VEHICULAR DE LA CGPyMM 2009	Dotar a la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, del parque vehicular necesario, para cumplir eficientemente con las funciones asignadas	Adquisiciones	300,000	574,742	274,742	274,742	274,742	47.80	47.80
08095100007	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA MARÍTIMO PORTUARIA EN EL CASTILLO, SIN.	Construcción de infraestructura pesquera integral, es decir, aquella que incluya los requerimientos mínimos necesarios para que la flota menor pueda realizar las actividades de pesca con seguridad de las tripulaciones y sus unidades de pesca	Infraestructura económica	50,000,000	171,560,919	53,170,937	56,562,971	162,674,449	94.82	94.80
08095100008	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA MARÍTIMO PORTUARIA EN LA REFORMA, SIN.	Construcción de infraestructura pesquera integral, es decir, aquella que incluya los requerimientos mínimos necesarios para que la flota menor pueda realizar las actividades de pesca con seguridad de las tripulaciones y sus unidades de pesca	Infraestructura económica	50,000,000	171,560,919	53,170,937	56,562,971	162,674,449	94.82	77.70
08095100009	Realización de obras portuarias, Cambio de Trayectoria de Ferrocarril y Carretera para la Terminal de Gas Natural Licuado en Manzanillo.	Dragado de canal, construcción de una escollera y una dársena, desviación de trayectoria de vía de ferrocarril y carretera, y remoción de puente carretero.	Infraestructura económica	2,100,000,000	524,499,868	28,488,537	153,980,560	408,737,993	77.93	100.00
08095100012	PROGRAMA DE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA MARÍTIMO PORTUARIA	Con las obras de protección se recuperarán las playas y se estabilizarán, para dar seguridad y permanencia a las construcciones que se encuentran asentadas frente a la misma, por lo que se evitará la pérdida de dichas construcciones y se recuperará la actividad económica y turística del lugar	Mantenimiento	81,000,000	6,830,000	31,425,881	33,077,725	33,077,725	484.30	50.00
08095100013	PROGRAMA DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA	Construcción y ampliación de la infraestructura marítimo-portuaria, principalmente de los puertos no concesionados, la realización de estudios y proyectos relacionados con las obras marítimas por construir y mantener anualmente y Transferencia de recursos al Instituto Mexicano del Transporte	Estudios de preinversión	28,700,000	13,324,086	9,605,042	12,638,193	13,324,086	100.00	5.40
08095100014	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA MARÍTIMO PORTUARIA EN PUERTO CHIAPAS, CHIS.	Construcción de un muelle frente a las instalaciones de la Capitania de Puerto, con disposición en T, a base de pilotes y losa de concreto reforzado	Infraestructura económica	99,200,000	171,560,919	53,170,937	56,562,971	162,674,449	94.82	94.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08095100015	PROGRAMA DE DRAGADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL GOLFO NORTE	Dragado de mantenimiento del canal de navegación de acceso al puerto en Tamaulipas, Veracruz y Servicios relacionados con la obra pública	Mantenimiento	79,000,000	14,318,769	2,965,908	9,451,884	12,930,443	90.30	25.00
08095100016	PROGRAMA DE DRAGADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN PACIFICO SUR	Dragado de mantenimiento en el canal de navegación de acceso en: San Blas, Nay,Puerto Chiapas, Chis., y Servicios relacionados con la obra pública	Mantenimiento	54,000,000	40,899,483	11,216,088	22,626,094	40,187,881	98.26	100.00
08095100017	PROGRAMA DE DRAGADO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL GOLFO SURESTE Y CARIBE	Dragado de mantenimiento en el canal de navegación de acceso en: San Pedro, Tab,Boca Chica, Camp.Sisal, Yuc.Celestun, Yuc.Chuburná, Yuc, y servicios relacionados con la obra pública	Mantenimiento	59,000,000	20,879,484	7,062,866	10,351,254	18,547,728	88.83	60.00
08095110002	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION Y DE EMERGENCIA PARA CAPITANIAS DE PUERTO	Aplicar el programa de seguridad en el mar para la vida humana, las mercancías y las embarcaciones, y al Programa de Trabajo de la Dirección General de Marina Mercante.	Adquisiciones	32,095,257	4,183,408	4,163,212	4,163,212	4,163,212	99.52	100.00
08095110003	PROGRAMA DE MODERNIZACION DE LA FLOTA DE BARCOS BALIZADORES 2009	Adquisición de 2 nuevos buques balizadores y la adquisición de 4 plantas motogeneradoras para buque y 4 motores marinos diesel con transmisión, para la modernización de los buques que continuarán en operación	Adquisiciones	103,872,168	97,705,600	65,389,010	97,678,499	97,678,499	99.97	72.00
08095110004	PROGRAMA CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE LA INFRAESTRUCTURA MARITIMA PORTUARIA DE LA DGMM	Incrementar la cobertura del Sistema Nacional de Señalamiento Marítimo, para brindar seguridad a las embarcaciones nacionales y extranjeras que navegan en los mares y aguas interiores del país	Mantenimiento	34,955,000	20,819,000	10,068,479	17,338,489	20,563,663	98.77	64.50
08095110005	PROGRAMA DE SUSTITUCION DEL PARQUE VEHICULAR MARITIMO Y TERRESTRE DEL SEÑALAMIENTO MARITIMO	Modernizar el parque vehicular terrestre y marítimo que se utiliza en las actividades del señalamiento marítimo, nos permitirá asegurarnos de mantener en operación como mínimo el 97 por ciento del Sistema Nacional de Señalamiento Marítimo a cargo de la SCT,	Adquisiciones	14,898,342	5,646,000					50.00
08095110006	MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE LA INFRAESTRUCTURA MARITIMA PORTUARIA	Mantener en condiciones óptimas de funcionamiento el Sistema Nacional de Señalamiento Marítimo, incrementando las condiciones de seguridad de la navegación marítima y fluvial, en beneficio de las embarcaciones nacionales y extranjeras que navegan en los mares y aguas interiores del país	Mantenimiento	15,025,300	15,127,300	7,629,097	12,677,618	14,591,272	96.46	94.20
08095110007	PROGRAMA DE ADQUISICION DE EQUIPO DE COMUNICACION, ELECTRICO Y ELECTRONICO DEL SEÑALAMIENTO MARITIMO	Modernizar el Sistema Nacional de Señalamiento Marítimo a la par con las innovaciones tecnológicas, para incrementar las condiciones de seguridad de la navegación marítima y fluvial, en beneficio de las embarcaciones nacionales y extranjeras que navegan en aguas del territorio nacional	Adquisiciones	18,460,393	49,212,769	23,376,792	23,376,792	23,376,792	47.50	99.00
08095110008	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE MOTORES MARINOS PARA CAPITANIAS DE PUERTO	Aplicar el programa de seguridad en el mar para la vida humana, las mercancías y las embarcaciones, y al Programa de Trabajo de la Dirección General de Marina Mercante	Adquisiciones	8,190,000	10,005,873	9,866,490	9,866,490	9,866,490	98.61	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08095110009	PROGRAMA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA DECAPITANIAS DE PUERTO Y SEÑALAMIENTO MARITIMO	Facilitar a los servidores públicos desempeñar eficientemente las actividades administrativas y de servicio de las áreas de Ventanilla Única, el Derrotero Meteorológico, el Resguardo Marítimo Federal, Registro Público Marítimo, Inspección Naval, Control de la Navegación y Asuntos Internacionales.	Adquisiciones	4,503,540	364,100	335,332	363,235	363,235	99.76	3.50
08095120001	PROGRAMA DE ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE LA DGFAP 2009	Se logrará mantener un nivel mínimo indispensable operacional de las oficinas centrales, que permita cumplir con las funciones encomendadas a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes,	Adquisiciones	200,000	302,000	102,000	102,000	102,000	33.77	33.80
08096100002	Programa de Modernización del Parque Vehicular de la Dirección General de Planeación	Adquisición y sustitución de Vehículos	Adquisiciones	125,000	382,000	257,000	257,000	257,000	67.28	67.30
08096110001	Programa de Modernización de Parque Vehicular de la Dirección General de Evaluación. 2009	Adquisición y sustitución de vehículos.	Adquisiciones	250,000	352,000	102,000	102,000	102,000	28.98	29.00
08096110003	Programa de Modernización del Parque vehicular de los Centros SCT.	Adquisición y sustitución de los vehículos susceptibles para ser dados de baja en los Centros SCT.	Adquisiciones	3,380,000	3,380,000	3,319,301	3,319,301	3,319,301	98.20	98.20
08096110004	Programa de Inversión de Mantenimiento de Inmuebles de Centros SCT.	Mantenimiento a los inmuebles de los Centros SCT.	Mantenimiento	11,222,646	14,599,959	12,011,338	14,122,244	14,517,646	99.44	99.40
08096110005	Programa de Modernización Administrativa de los Centros SCT	Adquisición de mobiliario y equipo de Administración para sustituir el que se encuentra en mal estado y es susceptible de ser dado de baja.	Adquisiciones	1,807,300	1,807,354	1,569,308	1,637,957	1,644,963	91.01	91.00
08096210003	Calvillo, Ags.-Tabasco, Zac.	Modernizar camino rural se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	40,000,000	545,878	192,450	192,450	192,450	35.26	.40
08096210007	Camino: Ojo de Agua de Los Sauces-E.C.Pilotos-Los Campos	Modernizar y ampliar camino ayudará a desplazar productos agrícolas en la zona, vía fácil accesode estas comunidades.	Infraestructura económica	3,500,000	3,950,000	3,640,418	3,640,418	3,823,602	96.80	62.60
08096220002	Ensenada - Lázaro Cárdenas, Tramo: Maneadero - Punta Colnett	El proyecto consiste en la modernización del tramo, ampliando su sección transversal a un ancho de corona de 12.0 metros, para alojar 2 carriles de 3.5 metros y 2 acotamientos laterales de 2.5 metros cada uno.	Infraestructura económica	60,000,000	42,532,700	36,140,967	42,497,286	42,503,938	99.93	4.70
08096220003	Mexicali - San Felipe, Tramo El Faro - San Felipe	Ampliar el ancho de corona de la carretera Mexicali-San Felipe, tramo El Faro-San Felipe (del km 38+700 al km 170+400) La obra consiste en ampliar a 12 metros la sección transversal de la carretera para alojar 2 carriles de 3.50 metros y acotamientos de 2.50 metros cada uno.	Infraestructura económica	208,000,000	245,800,200	237,673,940	245,618,904	245,621,309	99.93	23.00
08096230002	Camino: San Francisco de la Sierra.	Modernizar camino rural con una longitud de 37.00 Km., se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada para alojar dos carriles de circulación de 3.5. mts.	Infraestructura económica	38,000,000	33,000,000	32,314,393	32,705,849	32,990,137	99.97	52.10
08096250002	Ramal a Nueva Victoria.	Modernizar camino rural en una longitud de 20.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	17,645,380	15,379,599	17,630,216	17,630,216	99.91	31.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096250003	Ramal a Ricardo Flores Magón.	Modernizar camino rural en una longitud de 12.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	18,000,000	8,391,821	8,182,621	8,182,621	8,182,621	97.51	62.70
08096250004	Nueva Rosita Múzquiz- Ojñaga	Se modernizaran varios tramos de caminos rurales existentes, tendrá un ancho de corona de 7.0 m, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	40,000,000	20,622,000	15,345,725	20,471,983	20,453,743	99.18	34.40
08096260001	Estapilla-Las Tunas Tr 0 más 000 - 11 más 000	Modernizar camino rural en una longitud de 11.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de .5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	40,000,000	39,000,000	34,072,440	38,427,792	38,427,792	98.53	45.30
08096260002	La Fundición - La Atravesada - Coalatilla	Modernizar camino rural en una longitud y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	11,000,000	10,831,000	10,852,980	10,852,980	98.66	49.60
08096260006	San Antonio-Agua Salada-La Loma	Modernizar camino rural en una longitud de 14.0 kms. y se ampliará la vía existente a 8.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno con acotamiento de 0.50 mts.	Infraestructura económica	35,000,000	1,920,000	826,259	853,717	872,443	45.44	2.00
08096260008	Puerta de Anzar - Tepames	Modernizar el camino, en una longitud de 6.5 Kilómetros, del Km. 0+000 al Km. 6+500, El trazo del camino actual se encuentra en terreno de lomerío y se modernizará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros	Infraestructura económica	12,000,000	21,900,000	7,918,329	15,970,005	21,350,365	97.49	
08096270001	Camino: Ignacio Zaragoza-Ejido Francisco I. Madero.	Modernizar camino rural en una longitud de 10.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	5,000,000	5,973,492	5,917,891	5,963,466	5,967,381	99.90	40.00
08096270002	Camino: Tapachula-Cantón El Aguinal-Silvano Gatica.	Modernizar camino rural en una longitud de 10.60 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	5,000,000	8,520,000	8,061,382	8,111,134	8,278,995	97.17	74.10
08096270005	Camino: Nueva Independencia-José María Pino Suárez	Modernizar camino rural en una longitud de 8.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	5,780,000	5,614,951	5,614,951	5,614,951	97.14	76.40
08096270006	Camino: Metapa Las Pilas.	Modernizar camino rural en una longitud de 2.5 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Mantenimiento	5,000,000	2,920,000	2,522,491	2,576,978	2,585,883	88.56	50.00
08096270007	Camino: Frontera Hidalgo-Cantón El Carmen	Camino rural en una longitud de 9.6 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	5,000,000	7,900,000	7,510,245	7,572,567	7,572,567	95.86	40.00
08096270009	Camino: E.C. Ciudad Cuauhtemoc-Chihuahua-Angel Albino Corzo.	Modernizar camino rural en una longitud de 18.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	7,501,759	7,468,969	7,482,889	7,482,889	99.75	66.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096270011	Camino:Cojtomil-Jetja-El Diamante.	Modernizar camino rural en una longitud de 86.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	30,500,000	36,330,000	31,219,238	33,302,744	33,403,038	91.94	69.00
08096270012	Nuevo Limar-Usipá	Modernización del tramo, en una longitud 11.0 kms y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho cada uno	Infraestructura económica	14,500,000	18,900,000	11,244,612	16,644,577	16,662,652	88.16	36.00
08096270013	Camino: Caxh-San Miguel Tinajab	Modernizar camino rural en el Km. 2 más 200 al km. 4 más 000 con una longitud de 1.8 kms. y se ampliará va existente 7.0 mts de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho cada uno.	Mantenimiento	6,000,000	5,940,000	5,082,963	5,734,739	5,930,520	99.84	56.70
08096270016	El Contento-Sibacá-Guaquitepec	Modernizar tramo, en una longitud de 29.0 kms. y se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	10,640,000	7,038,339	8,583,091	8,584,766	80.68	67.10
08096270017	Nueva Esperanza-Chininté	Modernizar Camino rural revestido en una longitud de 9.50 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,000,000	9,270,000	5,704,899	8,343,062	8,349,375	90.07	75.80
08096270020	E.C.(Yajalón-Sabanilla)-Paraiso	Modernizar el camino rural E.C.(Yajalón-Sabanilla)-Paraiso del km. 0+000 al km. 3+000, en una longitud de 3.0 kilómetros. se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	10,000,000	7,163,410	3,032,509	5,086,060	5,112,540	71.37	65.50
08096280001	Camino: Villa López-Salaices	Construir el camino en una longitud total de 18.0 kms. y se ampliará a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	27,810,000	24,906,746	27,507,022	27,519,022	98.95	64.10
08096280002	Camino: Juan Mata Ortiz - Mesa del Huracan.	Modernizar camino rural y se ampliará el camino existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	40,000,000	104,000,000	89,673,973	99,027,130	99,117,506	95.31	73.40
08096280003	Camino: Guachochi-Yoquivo	Modernizar Camino Rural en una longitud de 73.0 kms. y se ampliará el camino existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	60,000,000	67,040,000	59,793,480	64,515,591	64,561,730	96.30	66.80
08096280004	Jiménez-Chihuahua, Tramo Delicias - Chihuahua	Ampliación de la sección transversal del tramo carretero Delicias-Chihuahua a una sección de 21 metros de ancho de corona, con dos cuerpos de 10.5 metros cada uno, además, se incluye la construcción de 2 entronques a desnivel y 6 pasos vehiculares.	Infraestructura económica	100,000,000	182,073,063	126,586,772	165,486,468	179,761,293	98.73	19.90
08096280005	El Sueco - Janos, Tramo: Galeana - Nuevo Casas Grandes.	Ampliar la sección transversal del tramo carretero Galeana-Nuevo Casas Grandes (del km 156+000 al km 190+000), a una sección de 12 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación. Además, se construirá 1 entronque a desnivel y 8 puentes menores.	Infraestructura económica	90,000,000	171,300,000	160,726,524	170,012,148	170,049,547	99.27	82.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096280007	Hidalgo del Parral - Nuevo Palomas, Tramo: Acceso Norte a Parral	Ampliar la sección transversal a una sección 26.0 metros de ancho de corona, con dos cuerpos de 13.0 metros cada uno, acotamientos interiores de un metro y acotamientos exteriores de 2.5 metros, además de un camellón central de 2.0 metros y banquetas a ambos lados de 1.5 metros cada una.	Infraestructura económica	40,000,000	19,000,000	17,777,241	17,777,241	18,999,853	100.00	1.60
08096280009	Matamoros-Parral	El proyecto consiste en ampliar la sección transversal del tramo carretero Matamoros-Parral (del km 389+000 al km 409+000), a una sección tipo A2 de 12.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos de 2.5 metros.	Infraestructura económica	100,000,000	79,992,786	72,468,233	75,327,548	78,024,546	97.54	60.00
08096300001	Camino: Tepehuanes-San Juan del Negro-E.C. Los Herrera Tamazula	Modernizar camino rural en una longitud de 26 .8 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 Mts de ancho de corona, que alojará dos carrilesde circulación de 3.5 mts., de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	19,800,000	15,553,914	19,615,870	19,615,870	99.07	72.10
08096300002	Indé-E.C.(El Palmito-La Zarca)	Modernizar y ampliar camino en una longitud de 19.07 kms. y se ampliará la vía existente a 7.2 mts. de ancho de calzada para alojar dos carriles de circulación de 3.6 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	30,000,000	45,300,000	30,865,233	42,602,043	45,141,062	99.65	69.30
08096300006	Libramiento Suroeste de Durango	Construcción de una sección transversal tipo A2 de 12 metros de ancho de corona, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros. Además, se incluye la construcción de 1 entronque a desnivel y 3 a nivel.	Infraestructura económica	100,000,000	18,667,950	8,759,047	16,970,881	16,970,881	90.91	
08096300008	Corredor Vial del Norte Prolongación Circunvalación. Primera Etapa.	Const. y moder. de 42.50 m. con banq. de 1.50 y 2 m. de ancho, 1 carril de 3 m., 5 carriles de 3.50 m., derecho de vía de 12 m., 1 carril de contra flujo de 4 m. y 1 carril est. de 2.50 m. La otra de 30 m. 4 carriles van oriente-poniente, camellón de 3 m., 1 carril de 3.50 m. y banq. de 2.50 m.	Infraestructura económica	80,000,000	80,000,000	72,647	72,647	72,647	.09	
08096300009	Ramales de acceso al Periférico Noroeste de Durango.	Dos ramales con una sección transversal de 21 m. con 4 carriles se unirán los dos para continuar por el Ramal Sahuatoba, el cual tendrá una sección transversal de 42 m. con 8 carriles, de 3.5 m. cada uno, camellón central de 4 m., banquetas de 3.0 m. y banquetas laterales de 2 m.	Infraestructura económica	50,000,000	390,309	202,173	205,143	205,143	52.56	
08096310001	La Barranca-Candelas	Modernizar camino rural con pavimento en un tramo de 4.0Km. y ejecutar obras de terracerías, obras de drenaje, pavimento y señalamiento horizontal y vertical en un ancho de 7.0 mts.	Infraestructura económica	7,000,000	3,880,000	1,590,327	3,431,076	3,431,076	88.43	
08096310003	Comonfort - San Miguel de Allende	Ampliación de la carretera de 19.7 kilómetros de longitud, a una vía tipo C4 de 21 metros de ancho de corona, para alojar 4 carriles de circulación (2 por sentido) de 3.5 metros cada uno, acotamientos laterales de 2.5 metros cada uno, y camellón central de 2.0 metros.	Infraestructura económica	100,000,000	62,000,000	4,965,118	4,965,118	4,965,118	8.01	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08096310004	Entronque Buenavista - Dolores Hidalgo	Ampliación de la carretera a una vía tipo A2, de 12 metros de ancho de corona, para alojar 2 carriles de circulación (uno por sentido) de 3.5 metros cada uno, acotamientos laterales de 2.5 metros (figura 3), así como un entronque a desnivel en Dr. Mora.	Infraestructura económica	300,000,000	315,344,950	162,088,412	291,445,683	310,852,915	98.58	31.60
08096320002	Camino: Ramal a San Cristobal	Modernizar Camino Rural en una longitud de 10.2 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	6,858,903	6,863,906	4,940,729	6,858,903	100.00	68.60
08096320006	Camino: Ocotito-Tlahuizapala-Coacoyulillo-Jaleaca de Catalán.	Modernizar Camino rural en una longitud de 80.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	10,754,119	10,539,032	10,704,262	10,753,599	100.00	24.40
08096320007	Camino: Petatlán-San José de los Olivos	Modernizar Camino Rural en una longitud de 58.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	7,248,848	3,408,703	6,218,270	7,248,118	99.99	53.90
08096320008	Camino: Los Bajitos, Cordón Grande-Platanillo	Modernizar Camino Rural en una longitud de 53.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	7,018,660	4,614,157	6,548,721	7,018,229	99.99	.60
08096320009	Camino:Tecpan-El Balcón.	Modernizar Camino rural en una longitud de 108.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	17,000,000	18,614,829	13,137,540	17,275,465	18,614,397	100.00	19.20
08096320011	Camino: La Unión-Cuahuyutla	Modernizar Camino Rural en una longitud de 24.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	17,643,699	14,776,971	16,932,958	17,643,507	100.00	43.60
08096320012	Camino: La Galera-Fresnos de Puerto Rico.	Modernizar Camino rural en una longitud de 167.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	7,551,748	5,787,751	7,487,519	7,549,814	99.97	71.90
08096320016	San Luis La Loma-San Antonio-El Porvenir-El Durazno	Modernizar Camino Rural en una longitud de 82.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	15,000,000	12,743,146	8,434,528	12,510,644	12,741,821	99.99	48.70
08096320017	Camino Tlacoachistlahuaca-Metlatonoc, tramo Jicayan de Tovar-Metlatonoc	Modernizar el camino rural revestido Jicayan de Tovar-Metlatonoc, con una longitud de 40.0 Kilómetros, se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	40,000,000	164,794,586	114,303,232	155,059,770	164,790,289	100.00	25.10

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096320020	Acapulco-Zihuatanejo	Modernización de la carretera Acapulco-Zihuatanejo con los siguientes tramos: Libramiento de Coyuca de Benítez, ampliación y rectificación del tramo Entronque Coyuca - Tecpan I, Tecpan - Brisas del Mar, Las Brisas del Mar Entr. Aeropuerto de Zihuatanejo.	Infraestructura económica	250,000,000	143,850,919	127,128,772	141,730,373	143,846,383	100.00	6.20
08096330003	Camino: Aserradero-San Gabriel-Tepozan.	Modernizar camino rural en una longitud de 20.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	2,000,000	181,008	318,781	1,918,781	95.94	
08096330006	Camino: Tecamatli-Teocalco.	Modernizar camino rural en una longitud de 55.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	40,000,000	30,344,801	39,297,644	39,955,194	99.89	58.10
08096330011	Camino: Carbonera-Mineral del Chico.	Camino rural en una longitud de 5.68 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	6,346,061	5,279,172	5,969,108	6,276,731	98.91	47.20
08096330012	Camino. Acceso a Acayuca	Camino rural revestido con una longitud de 2.4 kms. y se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación y señalamientos.	Infraestructura económica	10,000,000	4,000,000	3,952,968	3,942,521	3,942,521	98.56	16.00
08096330015	Juárez Hidalgo, Tlahuiltepa.	Construcción de Camino Rural en una longitud de 42.3 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	10,000,000	3,295,284	9,955,244	9,955,244	99.55	24.00
08096330018	San Jerónimo-Ojo de Agua.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 6.9 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	16,000,000	9,940,866	8,876,568	9,902,032	9,902,032	99.61	55.20
08096330024	Huapalcalco-El Acocul-Estación de Apulco	Construir el camino rural a 4.6 metros de ancho de corona, para alojar un carril de circulación de 4.6 metros de ancho.	Infraestructura económica	15,000,000	22,487,279	21,149,628	22,293,383	22,390,090	99.57	48.90
08096330027	Tepeji del Río - Tula	Modernización de la carretera Tepeji del Río-Tula consiste en la ampliación en 15 kilómetros de 2 a 4 carriles de circulación (2 por sentido) de 3.5 metros cada uno, con acotamientos externos de 2.5 metros, internos de 1.0 metro cada uno y faja separadora central.	Infraestructura económica	15,000,000	79,080	22,080	79,080	79,080	100.00	
08096330030	Portezuelo Palmillas	Ampliación de la carretera Portezuelo-Palmillas a una vía tipo C4, de 21 metros de ancho de corona, para alojar 4 carriles de circulación (2 por sentido) de 3.5 metros cada uno, acotamientos laterales de 2.5 metros cada uno y un separador central de 2 metros.	Infraestructura económica	140,000,000	231,171,228	201,259,191	217,081,583	231,140,921	99.99	15.60
08096330035	Puente Calera de Taxadho.	Construcción de un Puente	Infraestructura económica	3,000,000	3,000,000	2,970,454	2,978,128	2,978,128	99.27	29.30
08096340001	Camino: Cabecera Municipal de Zapotitlic	Modernizar camino rural en una longitud de 6.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	9,870,300	9,301,833	9,315,662	9,315,662	94.38	62.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096340002	Camino:Tonilita-Buen Pais-E.C. Jiquilpan-Manzanillo	Modernizar camino rural en una longitud de 14.5 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	132,000,000	11,739,680	9,262,169	11,576,000	11,576,000	98.61	76.10
08096340003	Camino: Ixtlahuacán de los Membrillos-Atequiza.	Modernizar camino rural en una longitud de 8.5 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	14,740,000	9,586,610	14,544,370	14,544,370	98.67	67.40
08096340004	Camino: La Higuera-E.C. Jiquilpan-Manzanillo	Esta obra contempla la construcción de un Puente de 20.0 mts. con traves postensadas, sobre el Rio la Higuera	Infraestructura económica	5,000,000	6,000,000	5,887,173	5,887,173	5,887,173	98.12	48.30
08096350004	Camino: La Estación-La Fabrica-La Concepción-San Felipe de Jesús	Modernizar camino rural en una longitud de 9.8 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	13,000,000	10,060,000	7,767,897	9,998,805	9,998,805	99.39	56.00
08096350005	Camino: Cuendo-San Lorenzo-Tlacotepec-E.C. Libramiento Atlacomulco.	Modernizar camino rural en una longitud de 7.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	5,899,766	5,898,866	5,898,866	5,898,866	99.98	65.40
08096350006	Camino: Santiago Casandeje-San Miguel Tenochtitlan, E.Km. 5.5 Atlacomulco-El Oro	Modernizar camino rural en una longitud de 7.5 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	19,500,000	6,970,000	6,892,211	6,900,488	6,919,488	99.28	55.50
08096350008	Camino: Km.49.9 La Puerta-Sultepec-Rastrojo Largo-Huayatenco.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 10.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	17,000,000	13,150,000	11,148,334	12,189,428	12,257,852	93.22	26.90
08096350009	Estación Tultenango-El Mogote E.C. Autopista Atlacomulco-Maravatío	Modernización de un camino rural con un ancho de corona de 4.0 metros y libraderos, el tipo de terreno sobre el cual se desarrolla el camino es tipo lomerío	Infraestructura económica	8,000,000	9,196,386	9,074,036	9,097,391	9,109,176	99.05	46.80
08096350010	Camino: Km. 46.9 (Villa de Carbon-Atlacomulco)-San Pedro del Rosal-San Antonio Enchisi-San Francisco Chalchihuapan.	Modernizar camino rural en una longitud de 7.5 Kms. y de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 Mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000					100.00
08096350011	Guadalupe Chico-La Mesa	Modernizar camino rural del tramo del Km 3más000 al Km 4má700 y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	2,500,000	1,998,344	1,998,344	1,998,344	79.93	98.00
08096350013	Ahuatenco-Colonia Campesina, San Antonio del Progreso.	Modernizar Camino rural en una longitud de 6.1 kms., y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	5,000,000	7,734,572	7,669,320	7,670,070	7,670,070	99.17	29.20
08096350015	Camino: km. 14.8 Ixtlahuaca-San Felipe del Progreso-Santa Ana La Ladera-San Antonio del Rio	Modernizar camino rural, en una longitud de 4.6 kms. y se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	6,000,000	6,999,000	6,315,042	6,933,178	6,933,178	99.06	10.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08096350016	Chapa de Mota-Doxchicho-Jilotepec.	Modernizar camino existente de 5.0 mts. de ancho de corona, a un camino tipo C, con 7.0 mts. de ancho de corona, mediante la construcción de terracerías, obras de drenaje, pavimentación, señalamientos y obras complementarias.	Infraestructura económica	5,000,000	5,000,000					66.70
08096350018	Carretera: México - Pachuca, Tramo Paso Inferior Vehicular Km. 31+600	Ampliación del PIV a 21.0 metros de ancho de corona por medio de una superestructura de concreto preforzado, apoyada en una subestructura a base de zapatas y pilas de concreto también preforzadas.	Infraestructura económica	75,000,000	18,674,336	15,110,163	15,160,101	17,643,846	94.48	98.00
08096350020	Otumba-Axapuxco-Temascalapa-Tizayuca. Tramo: Camino Acceso a Santo Domingo Aztacameca	Modernización del Camino Acceso a Santo Domingo Aztacameca, de la carretera Otumba-Axapuxco-Temascalapa-Tizayuca (del km 6+000 al km 4+600) Ampliación a 4 carriles.	Infraestructura económica	8,000,000	6,920,000	6,501,447	6,509,256	6,519,021	94.21	47.50
08096350021	Boulevard Chiautla	Construcción de un boulevard a dos cuerpos con una sección transversal de 20 metros, para alojar 4 carriles de circulación, camellón central de 1.0 metro de ancho, una ciclista de 2.0 metros de ancho y banquetas peatonales en ambos lados de 1.50 mts.	Infraestructura económica	8,000,000	9,990,000	9,821,884	9,822,684	9,825,294	98.35	41.30
08096360001	Camino: Cotija-Gallineros	Modernizar camino rural en una longitud de 19.5 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	20,110,000	16,149,337	20,085,473	20,104,373	99.97	54.30
08096360002	Camino: El Paraiso-La Esperanza	Modernizar camino Rural en una longitud de 4.9 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	3,000,000	4,050,000	2,997,618	2,991,618	3,815,783	94.22	73.60
08096360011	Paso de la Virgen-El Olivo.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 19.0 kms. del km. 0 más 000 al km. 19 más 000 y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	7,290,000	4,856,766	4,856,198	7,286,407	99.95	65.80
08096360012	Aguililla-Coalcoman.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 86.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	28,000,000	15,270,000	10,437,254	14,908,572	15,254,913	99.90	24.20
08096360013	Villa Victoria-Tehuantepec	Modernizar camino rural en una longitud de 11.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	11,620,000	6,530,302	9,528,524	11,616,314	99.97	62.00
08096360014	Tierras Blancas-Santa María	Modernizar camino rural en una longitud de 15.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	12,000,000	10,650,000	9,744,311	10,638,798	10,644,848	99.95	54.30
08096360015	San Isidro-Cuamacuaro	Modernizar camino rural en una longitud de 12.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	9,000,000	7,410,000	5,003,976	7,396,585	7,405,255	99.94	55.00
08096360017	Circuito Turístico Lago de Zirahuen	Modernizar camino rural en una longitud de 12.1 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	16,000,000	15,408,270	15,314,774	15,334,890	15,392,440	99.90	24.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096360021	Morelia - Jiquilpan, del Km. 10+000 al Km. 14+000.	Ampliación de la carretera actual de 2 a 4 carriles, ampliación del cuerpo actual de 8.0 a 24.0 metros de ancho, para alojar 4 carriles de 4.0 metros cada uno, acotamientos externos de 2.2 metros y un camellón central de 3.6 metros.	Infraestructura económica	25,000,000	30,500,000	25,930,200	28,785,052	30,496,537	99.99	37.50
08096360022	Uruapan - Zamora, Tramo: Uruapan - Entronque los Reyes	Ampliación del cuerpo existente de 7.0 a 12.0 metros de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros.	Infraestructura económica	100,000,000	64,700,000	58,417,031	62,350,779	64,611,868	99.86	96.40
08096360023	Entronque Charo	Construcción de un cruce de tres niveles, formado por dos túneles paralelos de 40 metros de longitud para el paso subterráneo del Periférico de Morelia debajo de la Calzada Madero-Charo, uno para cada sentido de circulación, con tres carriles de circulación cada sentido de un ancho de 3.5 metros.	Infraestructura económica	290,000,000	245,558,200	162,989,580	191,896,842	245,353,491	99.92	20.00
08096360025	Morelia-Salamanca, Tramo: Morelia-Cuitzeo	Construcción de 12 estructuras: 3 Pasos Inferiores Vehiculares (PIV), 3 Pasos Superiores Vehiculares (PSV) y 6 Pasos Inferiores Peatonales (PIP), los cuales se ubican desde el kilómetro 4+767 al 23+681, lo que abarca una longitud de 18.914 kilómetros.	Infraestructura económica	40,000,000	61,941,800	45,948,541	57,262,629	61,911,018	99.95	
08096360026	Libramiento Tepalcatepec	Contruir el Libramiento de Tepalcatepec, en una longitud de 7.0 kms. la vía será de 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	25,810,000	23,485,884	23,522,067	25,799,019	99.96	52.90
08096380001	Camino: San Francisco I. Madero-Santiago Pochotitan-Aguapan	Modernizar camino rural en una longitud de 32.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	160,000,000	85,614,240	44,583,328	73,689,966	81,522,750	95.22	6.50
08096380002	Camino: Campos Los Limones	Modernizar camino rural en una longitud de 8.0 kms. y se ampliara la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	8,000,000	32,000	1,280	1,280	1,280	4.00	4.00
08096380003	Camino: Novillero-Palmar de Cuautla	Modernizar el camino rural en una longitud de 18.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	27,000,000	59,106	3,532,498	3,557,157	3,557,157	6,018.27	16.80
08096390001	Camino:Montemorelos-Entronque San Roberto	Modernizar y uniformar características Téc. del eje interregional Montemorelos, en una longitud de 127.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	125,000,000	134,609,691	111,097,117	123,530,619	124,152,620	92.23	52.70
08096390002	P.S.V. Puerta De Garza (Paso a Desnivel en Anillo Vial Metropolitano Juan Pablo II y Av. San Nicolás)	El paso a desnivel es de un cuerpo con ancho de calzada de 14.70 metros, para alojar cuatro carriles de 3.5 metros cada uno. La velocidad de proyecto es de 50 km/hr, un grado máximo de curvatura de 2.4 y pendiente máxima de 7 en terreno plano.	Infraestructura económica	70,000,000	27,800,000	21,497,417	27,729,381	27,764,736	99.87	5.00
08096390004	P.S.V. Av. Juan Pablo Ily Av. República Mexicana	El paso a desnivel es de un cuerpo con ancho de calzada de 14.70 metros, cuatro carriles de 3.5 metros cada uno, con una velocidad de proyecto de 50 km/hr, un grado máximo de curvatura de 1.8 y pendiente máxima de 7 en terreno plano.	Infraestructura económica	29,000,000	27,982,031	27,900,830	27,940,128	27,961,443	99.93	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%)
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096390005	Eje Interestatal: Matehuala-Cd. Victoria, tramo: Lim. de Edos. S.L.P N.L. Dr. Arroyo-E.C. El Carmen.	Modernizar Camino Rural, formado por la carretera alimentadora Estatal Matehuala-Dr. Arroyo-La Posa en una longitud de 40.7 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar 2 carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	35,000,000	35,000,000	34,353,981	34,821,486	34,831,320	99.52	50.60
08096390006	Camino: Entronque Autopista Monterrey Saltillo-Hacienda Rinconada-Los Fierros-García.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 20.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	25,000,000	2,095,474	13,596,994	19,218,749	76.87	20
08096400002	Camino: Km. 263.1 E.C. Tehuantepec - Juchitan - Alvaro Obregón.	Reconstruir el camino alimentador y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	6,388,645	6,341,549	5,697,764	5,708,909	89.36	36.20
08096400003	Camino:Cazadero Arriba-Cerro Iguana	Pavimentar Camino Rural en una longitud de 9.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	8,000,000	9,670,000	8,691,566	8,698,750	9,599,235	99.27	32.20
08096400005	Camino: Asunción Atoyacillo-La Victoria.	Camino rural se ampliará la vía existetne a 7.0 mts de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	7,919,652	6,425,666	7,205,127	7,709,670	97.35	37.10
08096400007	Camino: E.C. Pochutla-Salina Cruz-Cuatnalco.	Pavimentar Camino Rural en una longitud de 7.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	14,000,000	11,510,000	7,494,373	7,519,746	11,052,314	96.02	20.10
08096400008	Camino: Tezoatlan de Segura y Luna-San Juan Diquiyu.	Modernizar camino rural en una longitud de 15.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	10,185,326	10,012,553	10,067,516	10,067,516	98.84	2.00
08096400009	Camino: San Juan Mixtepec-Tejocotes-Santiago Juxtlahuaca	Pavimentar Camino Rural, se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,000,000	13,200,000	12,875,619	12,732,409	12,759,216	96.66	29.40
08096400010	Km. 65+000 E.C. (Huajuapán de León-Tehuacán) Chazumba-San Miguel Ixtapa	Pavimentar del km 8+500 al km. 43+000, El trazo del camino actual se encuentra en terreno predominantemente lomerío fuerte y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	13,500,000	13,940,000	8,505,475	11,599,415	13,358,635	95.83	50.80
08096400012	Camino: Acceso a Loma Bonita Lim. con el Ed. de Veracruz.	Pavimentar camino rural se ampliará la vía existente a 7.0 mts de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,000,000	10,480,000	8,643,280	10,363,123	10,363,123	98.88	36.00
08096400013	Los Llanos de Amuzgos-Santa María Ipalapa - Santa María el Rincón.	Pavimentar camino rural del km. 3 más 000 al km. 13 más 600, se ampliara la vía existente a 7.0 mts de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	7,000,000	7,045,969	5,057,268	5,065,466	6,914,643	98.14	64.50
08096400014	Camino: Km. 3 más 000 E.C. Tlaxiaco-Chalcatongo-San Miguel el Grande.	Pavimentar Camino Rural en una longitud de 41.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	16,800,000	16,440,000	14,754,483	15,885,314	16,197,427	98.52	25.10

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08096400015	Oaxaca-Puerto Escondido-Huautulco, tramos La Y-Barranca Larga-Ventanilla y Puerto Escondido-Pochutla-Huautulco	Modernización y ampliación de la carretera Federal Oaxaca-Puerto Angel tr. La Y-Barranca Larga incluye la construcción del Libramiento Ocotlán y construcción de una autopista de acceso a la costa del Pacífico	Infraestructura económica	276,000,000	270,477,132	240,915,075	268,856,501	269,576,762	99.67	29.60
08096400017	Putla-San Juan Lagunas-La Palizada-El Amate	Modernizar el camino rural: Putla San Juan Lagunas La Palizada El Amate, en una longitud de 7.4 kilómetros, se ampliará y pavimentará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	7,800,000	7,800,000	5,778,360	5,809,498	6,789,775	87.05	29.10
08096400018	Santiago Tilantongo-San Miguel Tecomatlán	Modernizar camino rural, en una longitud de 22.38 Kms. del Km Omás000 al Km 22más387, y se ampliará la vía existente a 7.0 Mts. de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 Mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,700,000	8,800,000	6,876,912	6,683,600	8,736,035	99.27	35.90
08096410002	Camino: Esperanza-San José Cuayachapa.	Modernizar camino Rural en una longitud de 10.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,400,000	9,600,000	10,823,790	9,216,639	9,529,389	99.26	17.70
08096410003	Camino: Chichiquila-Elotepec.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 12.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	23,000,000	12,356,907	11,746,293	11,780,530	12,254,887	99.17	28.10
08096410005	Camino: Buena Vista-Chinantla	Modernizar camino rural en una longitud de 5.7 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	8,710,660	8,060,723	8,696,125	8,705,695	99.94	21.00
08096410006	Camino: Guadalupe Victoria-Maravillas-González Ortega	Modernizar camino rural en una longitud de 13.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	16,250,000	15,497,885	15,574,567	15,958,242	98.20	29.10
08096410007	Ahuateman-Acatlán de Osorio.	Modernizar camino rural en una longitud de 25.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	23,000,000	13,954,172	13,499,976	13,700,607	13,726,871	98.37	20.00
08096410008	San Jerónimo Xayacatlán-Gabino Barreda .	Modernizar camino rural en una longitud de 7.6 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	4,500,000	5,040,000	5,032,705	5,033,505	5,033,910	99.88	50.30
08096410009	Camino: Xochitepec-Mitepec.	Modernizar el camino rural en una longitud de 7.98 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	15,100,000	14,326,571	14,355,591	15,021,061	99.48	29.10
08096410010	Camino: Xicotlán-Chila de la Sal.	Modernizar el camino rural en una longitud de 10.6 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	21,000,000	18,330,000	16,105,289	16,852,136	18,194,953	99.26	32.30
08096410013	Puente Vehicular sobre Río Tizac.	Construcción de Puente Vehicular de tres claros de 20.0 mts. de longitud cada uno y una altura de 5.0 mts aprox. con un ancho de 9.0 mts., ancho de calzada de 7.0 mts., banquetas con un ancho de 1.0 mts y parapetos.	Infraestructura económica	3,500,000	4,140,000	4,043,921	4,043,424	4,046,924	97.75	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096410014	Camino: Izúcar de Matamoros-San Juan Epatlán.	Modernizar camino alimentador en una longitud de 12.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	16,200,000	1,235,924	1,094,338	1,094,338	1,094,338	88.54	26.70
08096410015	Ramal a Tejalpa.	Modernizar camino rural en una longitud de 9.94 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	21,000,000	16,420,000	15,377,540	16,193,194	16,269,569	99.08	48.30
08096410019	Ramal a Santa Ana Teloxtoc.	Modernizar camino rural en una longitud de 14.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	188,531	100,028	100,028	100,028	53.06	.70
08096420001	Jalpa-Sabino Chico.	Modernizar camino rural en una longitud de 15.7 kms. y se ampliara la vía existente	Infraestructura económica	20,000,000	49,141	48,565	48,565	48,565	98.83	.20
08096430001	Ramal a Pimientita.	Modernizar el camino: Ramal a La Pimientita, en una longitud de 9.6 kilómetros. El trazo del camino actual se encuentra en terreno lomerío suave y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	15,000,000	5,397,920	5,269,203	5,380,383	5,381,074	99.69	91.90
08096430003	E.C.F. Escárcega-Chetumal-Tómas Garrido-Dos Aguadas.	Modernizar camino, en una longitud de 65.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	20,000,000	5,448	5,448	5,448	.03	
08096430004	Ucum-La Unión	Modernizar camino rural, en una longitud de 88.1 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	124,000,000	93,520,000	51,727,749	92,526,988	92,644,459	99.06	22.70
08096430005	Camino: Altamirano-Nuevo Plan de la Noria Oriente-San Isidro Poniente-Othón P. Blanco.	Modernizar camino rural en una longitud de 96.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	148,000	21,645	21,645	21,645	14.63	.10
08096430007	Paquete de Obras de Reconstrucción Quintana Roo.	Reconstrucción de la estructura de pavimento con concreto asfáltico de doble riego, reconstrucción de terracería, capa subrasante, base, carpeta de concreto asfáltico de 5 cm de espesor y obras complementarias	Mantenimiento	15,000,000	12,700,000		12,699,974	12,699,974	100.00	1.70
08096440002	Camino: Palmas-Huayal-Higuito-Carrizon-Palmar Alto-San José de las Adjuntas-Chalchicuaula.	Modernizar y ampliar el camino en una longitud de 19.5 Kms. para que cada uno de los dos carriles cuente con un ancho de corona 3.5 m. sin acotamiento.	Infraestructura económica	25,000,000	26,563,100	19,042,281	21,550,782	26,549,764	99.95	20.10
08096440005	Agua Zarca-E.C. Las Peñitas	Modernizar y ampliar camino rural, en una longitud de 10.7 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojarados 2 carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	17,500,000	15,515,612	15,469,951	15,511,207	15,511,407	99.97	33.10
08096440006	Puente Arquillo, km. 0 más 051 Camino: Santa María del Río - Guanajuatito.	Construcción de un Puente de concreto de 102.60 mts. de longitud y un ancho de calzada de 7.50 mts.	Infraestructura económica	10,000,000	7,381,000	7,349,651	7,377,560	7,377,616	99.95	44.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08096440007	Libramiento-Charcas.	Llevar a cabo la Modernizar a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno, se incluyen trabajos de terracerías, obras de drenaje, la construcción de un puente de 80.0 mts. de longitud y obras complementarias.	Infraestructura económica	13,000,000	53,297,663	50,920,057	51,043,990	53,266,911	99.94	42.10
08096440008	Cd. Valles - San Luis Potosí, Tramo P.S.V. Ricardo B. Anaya (Km. 261+695)	La construcción (PSV) está definida por dos estribos mediante muros estabilizados mecánicamente y 2 pilas centrales, incluye la modernización y mejoramiento de la estructura del pavimento de la vía troncal, así como la construcción de un Paso Inferior Peatonal de Rampa (PIPR).	Infraestructura económica	50,000,000	43,777,575	43,084,925	43,113,702	43,706,056	99.84	
08096440009	Puente Verástegui	Construcción un puente de 76.58 m. de longitud con sus accesos de 40.6 m., de dos carriles de circulación con un ancho de corona de 8.50 m así como un ancho de banqueta de 3.0 m	Infraestructura económica	80,000,000	36,400,000	37,036,471	37,054,703	37,054,703	101.80	100.00
08096440010	Matehuala-Lím. de Edos. S.L.P. N.L.,	Modernizar Camino Rural en una longitud total de 19.3 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno y acotamientos laterales de 1.0 mts.	Infraestructura económica	60,000,000	52,271,320	48,098,872	51,662,917	52,249,671	99.96	25.50
08096440012	Ranchito de los Guzmán-Armadillo de los Infante.	Modernizar camino el cual tiene una longitud de 8.0 Kms. se encuentra en terreno Lomerío y se ampliará vía existente a 7.0 Mts. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 Mts de ancho de cada uno	Infraestructura económica	10,500,000	17,500,240	11,925,396	14,158,965	17,499,979	100.00	38.30
08096450001	Quilá-Valle Escondido.	Modernizar camino rural con una longitud de 12.0 Kms. y modernizar la vía existente a 7.0 mts. ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	18,318,000	10,196,321	15,578,645	18,309,833	99.96	23.50
08096450002	E. Autopista Mazatlán-Culiacán-Higueras de Abuya.	Modernizar camino rural con una longitud de 8.7 Kms. y modernizar la vía existente de 6.0 a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	23,000,000	15,250,750	10,820,993	11,537,342	14,124,927	92.62	51.30
08096450004	E.C. El Dorado- Mezquitillo - El Manguito.	Modernizar camino rural en una longitud total de 5.8 kms. y se modernizará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	8,443,000	3,684,723	4,888,519	8,071,974	95.61	74.10
08096450005	E.C. Internacional México 15 - El Oso.	Modernizar camino rural en una longitud de 8.3 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	4,672,000	3,107,666	3,227,808	3,769,003	80.67	62.00
08096450007	E.C. México 15- Rancho Viejo-Entronque Autopista Benito Juárez	Se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	13,850	2,340,993	2,340,993	2,340,993	16,902.48	48.90
08096450008	Culiacán - Los Mochis. Tamo: P. S. V. Juan José Ríos	Elevar la carretera Federal MEX-15 sobre el entronque Juan José Ríos, con una longitud total de 1,000 metros, el paso superior vehicular (PSV) con un ancho de sección de 21 metros con 4 carriles de circulación, con un ancho por carril de 3.5 metros, se contemplan 2 carriles laterales.	Infraestructura económica	60,000,000	95,420,227	80,420,594	76,941,536	94,346,784	98.88	33.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096450009	El Salado-El Dorado	Modernizar la carretera mediante la ampliación de la sección transversal del kilómetro 0+000 al 31+000 a una sección de 12.0 metros de ancho de corona, para alojar 2 carriles de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos de 2.5 metros a ambos lados.	Infraestructura económica	25,000,000	25,030,000	13,824,316	15,984,777	23,140,216	92.45	29.40
08096450010	Camino: El Fuerte-Chinobampo.	Modernizar el camino rural, en una longitud de 25.0 kms. los primeros 5 kms los pavimento el gobierno del Estado, con una ancho de corona de 7.0 mts para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	25,400,356	23,611,400	23,772,311	24,938,640	98.18	20.90
08096450011	Entronque Autopista Mazatlán-Culiacán - Cerritos.	Modernización de la carretera mediante la ampliación de la sección transversal actual de 7.0 metros de ancho de corona con 2 carriles de circulación, a 12.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos de 2.5 metros a ambos lados.	Infraestructura económica	20,000,000	23,253,000	9,466,060	15,119,106	23,032,966	99.05	24.80
08096450013	Camino: E.C. Internacional México 15-El Tamarindo.	Modernización del Camino Rural, en una longitud de 14.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	17,179,439	15,901,213	16,922,434	16,949,434	98.66	54.90
08096460001	Camino: San Miguel de Horcasitas-E. C. Hermosillo-Moctezuma.	Modernizar camino rural en una longitud 39.0 kms. y se ampliará la vía existente a un ancho de calzada de 7.0 mts. que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	48,602,858	38,670,148	48,168,764	48,241,501	99.26	82.30
08096460002	Camino: El Crucero Huásabas-Villa Hidalgo.	Modernizar camino rural con una longitud de 31.0 Kms. y la vía existente a un ancho de calzada de 7.0 mts para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	25,000,000	52,271,119	24,259,473	47,905,883	51,771,055	99.04	87.10
08096460003	Camino:E.C. Hermosillo-Sahuaripa-Soyopa-E.C. Hermosillo-Yecora.	Modernizar el Tramo E.C. Hermosillo-Sahuaripa-Soyopa-E.C.Hermosillo-Yecora en una longitud 52.0 kms. se ampliará la vía existente a un ancho de calzada 7.0 mts. para 2 carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	10,000,000	19,880,000	16,116,654	19,879,325	19,879,325	100.00	64.90
08096460005	Camino: Rayón - Opodepe.	Modernizar camino rural en una longitud de 27.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	32,180,000	26,864,561	30,984,832	32,134,820	99.86	27.40
08096470001	Libramiento de Villahermosa	Construcción a 21 m. de ancho con 4 carriles de 3.5 m., acotamientos ext. de 2.5 m. e int. de 0.5 m. y camellón de 1 m., incluye 3 tramos y 4 entronques a desnivel en Coatz.-Villaher. Villaher.-Comalc., Villaher.-Cd. del Carmen y Villaher.-Escárcega, velocidad de proyecto de 110. km/hr.	Infraestructura económica	160,000,000	138,224,403	122,719,189	137,531,919	138,204,424	99.99	6.60
08096470002	Santa Cruz - Jalapita - El Bellote	Ampliación del ancho de corona de 7.0 a 12.0 metros a lo largo de 39.3 kilómetros de longitud, para contar con dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno y acotamientos laterales de 2.5 metros.	Infraestructura económica	50,000,000	33,009,897	33,009,897	33,009,897	33,009,897	100.00	81.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%)
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096480001	Camino: Burgos-Linares, tramo: Burgos-Lim. de Edos.Tam. N.L.	Modernizar camino rural en una longitud de 44.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	20,000,000	27,198,760	25,822,807	27,138,620	27,167,462	99.88	55.50
08096480003	Eje Interregional- Matehuala - Cd. Victoria, Tramo Palmillas - Miquihuana.	Modernizar camino Alimentador en una longitud total de 44.0 Kms. y se modernizará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. cada uno y acotamientos a ambos lados.	Infraestructura económica	45,000,000	44,129,651	38,698,794	43,766,158	44,104,379	99.94	42.00
08096490002	Colonia Aurora, Tlax.-Papatlotla de Xicotécatl, Pue.	Modernizar Camino Rural ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.50 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	10,000,000	8,000,000	7,859,767	7,881,713	7,881,713	98.52	56.50
08096490004	Camino: Santa Bárbara Acuciztepec-Muñoz	Modernizar Camino Rural existente a 4.0 mts. de ancho de corona a un camino Alimentador Tipo C de 7.0 mts. de ancho de corona, mediante la construcción de terracería, obras de drenaje, pavimentación, señalamiento y obras complementarias.	Infraestructura económica	15,000,000	12,370,000	12,131,445	12,162,802	12,170,656	98.39	49.00
08096490005	Camino: San Marcos Contla-Mpio. Papatlotla	Construcción de Terracería, Obras de Drenaje, Pavimentación, Señalamientos y Obras complementarias.	Infraestructura económica	20,000,000	8,300,199	8,177,429	8,179,499	8,180,764	98.56	28.80
08096490006	El Capulín-El Molino-La Lima-Fco. I Madero-Fco. Villa Tecoac.	Modernizar Camino Rural en una longitud de 8.0 kms. y se ampliará la vía existente 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000	14,756,545	14,797,849	14,803,972	98.69	58.80
08096490007	Aldama-Españita	Modernizar camino rural en una longitud de 7.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,000,000	19,880,000	18,179,658	18,642,823	19,686,217	99.03	42.30
08096500001	Camino Soyata-Juan Jacobo Torres.	Modernizar camino rural en un longitud de 5.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno	Infraestructura económica	4,300,000	4,180,000	4,056,376	3,587,939	3,587,939	85.84	25.40
08096500003	El Poste-Rincón de Poxtla.	Modernizar camino rural revestido, en una longitud de 14.0 kms y se ampliará vía existente de 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	8,500,000	8,229,498	2,417,849	2,477,276	8,008,557	97.32	28.40
08096500004	Jaltipa-Lomas de Tacamichapan.	Modernizar camino rural, revestido en una longitud de 9.5 kms. de ancho de corona para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho de cada uno.	Infraestructura económica	12,800,000	12,058,444	5,578,299	11,715,805	11,733,049	97.30	27.30
08096500005	Omealca-Matatenatito-Tierra Blanca.	Modernizar camino rural, en una longitud de 23.0 kms. y se ampliará la vía existient a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojará dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	23,000,000	28,560,000	27,110,448	28,159,413	28,180,222	98.67	46.60
08096500006	Hipólito Landero-La Virgen.	Modernizar Camino Rural, revestido en una longitud de 10.0kms. y se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho de cada uno	Infraestructura económica	8,500,000	8,224,955	4,107,982	4,158,976	7,829,442	95.19	22.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%)
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08096500007	Camino: Otape - 5 de Mayo.	Modernizar camino rural en una longitud de 9.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.00 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	7,700,000	6,980,254	4,279,109	4,323,042	6,878,228	98.54	26.60
08096500008	Camino: Capocán-La Breña.	Modernizar camino rural, en una longitud de 52.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts de ancho cada uno.	Infraestructura económica	11,500,000	25,276,947	10,799,360	19,256,299	24,881,308	98.43	59.50
08096500009	Camino: San Isidro-Peña Blanca.	Modernizar camino rural en un longitud de 20.0 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	8,500,000	8,109,801	2,381,940	4,269,102	7,967,873	98.25	
08096500010	Camino: Chontla-Mata de Otape.	Modernizar camino rural, revestido, en una longitud de 9.0 kms. y se ampliará vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	15,300,000	22,510,000	18,794,844	21,248,941	21,762,652	96.68	61.20
08096500012	Camino: Tlomatoca - Capulapa.	Modernizar camino rural en una longitud de 5.6 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	4,300,000	3,100,000	913,712	3,039,793	3,042,329	98.14	
08096500015	Matatenatito Paso Amapa	Modernizar el camino rural revestido y se ampliará la vía existente a 7.0 metros de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 metros de ancho cada uno	Infraestructura económica	9,000,000	18,120,885	12,551,575	17,659,426	17,942,563	99.02	56.30
08096500018	Jalcomulco - Apazapan - Puente Paso Limón - Agua Caliente.	Modernizar camino rural en una longitud de 7.5 km. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, para alojar dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	18,000,000	14,649,360	7,518,919	10,855,197	13,818,637	94.33	23.00
08096510001	Camino: Peto-Valladolid.	Modernizar camino pavimentado Peto-Valladolid, en una longitud de 104.6 Kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. cadauno	Infraestructura económica	30,000,000	35,640,000	35,018,597	35,235,011	35,253,611	98.92	59.60
08096510002	Camino: Muna-Peto.	Modernizar camino rural en una longitud de 85.0 kms. y se ampliará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de calzada, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	30,000,000	36,580,000	34,977,447	35,380,082	36,113,812	98.73	58.80
08096510003	Chemax - Cobá	Ampliación de los acotamientos para incrementar el ancho de corona de 6.0 a 12.0 metros, para lojar 2 carriles de circulación de 3.5 metros cada uno y acotamientos de 2.5 metros a cada lado.	Infraestructura económica	200,000,000	98,807,912	98,096,739	98,248,142	98,359,005	99.55	82.90
08096510004	Teya-Límite de Estados Yucatán/Quintana Roo, Tramo: Peto-Límite de Estados Yucatán/Quintana Roo	Ampliación de la sección transversal de 6 a 12 metros de ancho para albergar 2 carriles de 3.5 metros y acotamientos de 2.5 metros cada uno.	Infraestructura económica	40,000,000	32,800,000	28,946,506	32,334,407	32,420,549	98.84	17.90
08096520002	Camino: E.C. Huejucar-Monte Escobedo-San Luis	Modernizar Carretera alimentadora revestida, en una longitud de 30.0 kms. y se pavimentará la vía existente a 7.0 mts. de ancho de corona, que alojara dos carriles de circulación de 3.5 mts. de ancho cada uno.	Infraestructura económica	12,500,000	8,960,000	8,483,869	8,518,692	8,894,036	99.26	46.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
				(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)
08096520007	Entr. Tesistán - Entr. Malpaso, Tramo Malpaso - Jérez.	Ampliar el cuerpo existente en ambos lados para dejar un ancho de corona de 25.0 m; para alojar 4 carriles de circulación, dos por sentido, acotamientos laterales y un camellón central. Incluye terracerías, obras de drenaje, pavimentación, obras complementarias.	Infraestructura económica	100,000,000	197,135,369	156,574,951	170,547,305	195,415,012	99.13	
08097110001	Programa de modernización del parque vehicular de la Dirección General de Recursos Humanos	Programa de adquisición y sustitución de vehículos.	Adquisiciones	529,000	924,279	395,279	395,279	395,279	42.77	42.80
08097120003	Programa de Modernización del parque vehicular de la Dirección General de Recursos Materiales	Programa de adquisición y sustitución del parque vehicular de la Dirección General de Recursos Materiales.	Adquisiciones	128,558,083	199,742,731	3,117,442	3,995,383	3,995,383	2.00	2.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 A00 Instituto Mexicano del Transporte

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			49,800,000	3,983,042	3,983,042	3,983,042	3,983,042	100.00	
0309A000001	Construccion y Equipamiento en los Laboratorios de Infraestructura, Laboratorio de Hidraulica Maritima y Laboratorio de Equipamiento para el Transporte y Programa de Adquisiciones.	Construccion de una planta de tratamiento de aguas residuales, adquisicion de equipos para los laboratorios, Actualizacion de los equipos informaticos y parque vehicular.	Infraestructura social	49,800,000	3,983,042	3,983,042	3,983,042	3,983,042	100.00	66.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 C00 Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			183,000,000	142,532,197	84,485,531	138,794,311	142,413,079	99.92	
0609C000001	MODERNIZACION DE SISTEMAS Y EQUIPOS DEL SERVICIO DE METEOROLOGIA AERONAUTICA	ADQUISICION DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE INFORMACION METEOROLOGICA Y SISTEMAS ACCESORIOS DE COMUNICACIONES DE ENLACE, INSTALACIONES Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU OPERACION	Adquisiciones	2,500,000	2,596,144		2,590,000	2,590,000	99.76	59.30
0609C000002	MODERNIZACION DE SISTEMAS Y EQUIPOS DE APOYO AERONAUTICO	ADQUISICION DE SISTEMAS Y EQUIPOS PARA APOYAR EL CONTROL DE TRANSITO Y NAVEGACION AEREA, MEDIANTE LA CLIMATIZACION DE ESTACIONES, MOBILIARIO, SISTEMAS INFORMATICOS Y VEHICULOS.	Adquisiciones	6,400,000	4,266,422		4,200,000	4,200,000	98.44	73.00
0609C000003	MODERNIZACION DE LOS SISTEMAS DE CONTROL DE TRANSITO AEREO	ADQUISICION DE SISTEMAS Y EQUIPOS PARA EL CONTROL DE TRANSITO AEREO, INSTALACIONES SISTEMAS Y EQUIPOS Y ACCESORIOS DE COMUNICACIONES, TELECOMUNICACIONES Y DE PROTECCION DE ENERGIA ELECTRICA PARA SU OPERACION	Adquisiciones	158,100,000	124,485,531	84,485,531	124,485,531	124,485,531	100.00	86.80
0609C000004	MODERNIZACION DE LOS SISTEMAS Y EQUIPOS DE LOS SERVICIOS DE NAVEGACION AEREA	ADQUISICION DE SISTEMAS Y EQUIPOS PARA LA NAVEGACION AEREA, INSTALACIONES, SISTEMAS Y EQUIPOS DE PROTECCION DE ENERGIA ELECTRICA Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU OPERACION	Adquisiciones	16,000,000	11,184,100		7,518,780	11,137,548	99.58	58.50

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 09 Comunicaciones y Transportes
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 D00 Comisión Federal de Telecomunicaciones

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0809D000001	TOTAL Programa de Adquisición de Activo Fijo para la Operación Normal 2009	Adquirir los bienes muebles necesarios para la operación de la Comisión Federal de telecomunicaciones, consistente, en mobiliario y equipo de administración, herramientas y refacciones.	Adquisiciones	7,000,000	4,425,000			3,813,268	86.18	100.00
				7,000,000	4,425,000			3,813,268	86.18	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J0U Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			318,090,000	283,324,041	192,466,672	222,147,906	279,043,884	98.49	
0809J0U0001	REFUERZO DE PUENTES	REPARACION, REHABILITACION, INSPECCION Y REFUERZO DE PUENTES DE CUOTA	Mantenimiento	95,090,000	130,370,524	75,484,725	91,173,366	126,251,957	96.84	91.00
0809J0U0003	CONSERVACION Y RECONSTRUCCION DE CARRETERAS	PRESERVAR, REPARAR Y RESTAURAR LA INFRAESTRUCTURA DE CAMINOS DE CUOTA	Mantenimiento	137,550,000	97,079,215	71,300,760	79,626,010	97,481,441	100.41	100.00
0809J0U0004	CONSTRUCCION Y MODERNIZACION DE EDIFICACIONES	CONSTRUIR, AMPLIAR Y MODERNIZAR LAS EDIFICACIONES QUE FORMAN PARTE DEL ACTIVO FIJO DE CAPUFE	Mantenimiento	37,500,000	18,282,932	10,500,711	15,221,977	17,933,957	98.09	100.00
0809J0U0006	CONSERVACION DE PUENTES	PRESERVAR, REPARAR Y RESTAURAR LA INFRAESTRUCTURA DE PUENTES DE CUOTA	Mantenimiento	47,950,000	37,591,370	35,180,476	36,126,553	37,376,529	99.43	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes										
ENTIDADES PARAESTATALES										
JZL Aeropuertos y Servicios Auxiliares										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			544,770,186	320,000,413					
0209JZL0024	Equipamiento y obras de Combustibles	Mejoramiento de la operación y modernización de estaciones a través de sistemas de medición de combustibles y automatización, sistemas de bombeo y filtrado, la adquisición de autotanques y dispensadores. obras de infraestructura y rehabilitación mayor.	Infraestructura económica	355,888,320	180,237,927					99.93
0809JZL0001	Programa de Equipamiento de Seguridad 2009	Programa de adquisiciones de equipo de seguridad para el ejercicio 2009	Adquisiciones	3,505,000	3,505,000					91.10
0809JZL0002	Programa de Modernización Aeroportuaria de Mobiliario 2009	Adquisición del mobiliario propio para la operación de los aeropuertos de la RED ASA	Adquisiciones	49,631,800	27,328,432					25.50
0809JZL0003	Modernización Administrativa 2009	Mobiliario y equipo de administración	Adquisiciones	4,045,066	2,929,548					60.20
0809JZL0004	Programa de Mantenimiento de Infraestructura Aeroportuaria 2009	Mantenimiento de infraestructura de la red ASA	Mantenimiento	111,700,000	82,049,506					50.60
0809JZL0005	PROGRAMA DE ADQUISICION DE VEHICULOS PARA SEGURIDAD OPERACIONAL 2009	Adquisición de vehículos para áreas operacionales, en apoyo a las acciones de seguridad aeroportuaria y en cumplimiento a la normatividad vigente.	Adquisiciones	20,000,000	23,950,000					92.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 KCZ Telecomunicaciones de México

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0209KCZ0002	TOTAL Servicios telegraficos financieros	Adquirir estaciones remotas VSAT, vehículos para operación, equipo informático para oficinas telegráficas, nodo de seguridad de la red integrada, adecuación de espacios y reparación y puesta en marcha de los pilotes de la Torre Central de Telecomunicaciones	Adquisiciones	95,000,000 95,000,000	790,418,751 790,418,751					85.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes

ENTIDADES PARAESTATALES

J2P Administración Portuaria Integral de Dos Bocas, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			25,912,590	6,791,290	3,057,619	3,279,603	5,267,430	77.56	
0809J2P0001	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	2,651,072	2,651,072	1,008,612	1,151,099	1,726,606	65.13	99.00
0809J2P0002	Desarrollo de 70.0 has. para uso Comercial e Industrial	Urbanización de 70.0 has. con especificaciones para uso comercial e industrial	Infraestructura económica	23,261,518	4,140,218	2,049,007	2,128,504	3,540,824	85.52	6.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2R Administración Portuaria Integral de Ensenada, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			106,404,091	112,804,091	110,727,326	110,727,326	112,478,050	99.71	
0809J2R0001	Dragado de construcción	Dragado de construcción en canal de acceso, darsena de ciaboga y area de aproximación a la terminal especializada de contenedores, con objeto que permita arribos de embarcaciones de cuarta generación post-panamax y de atracción de nuevas cargas	Infraestructura económica	100,000,000	109,080,000	109,077,218	109,077,218	109,077,218	100.00	95.00
0809J2R0002	Programa de adquisiciones de bienes muebles	Adquisición de mobiliario, equipo de administración, equipo de transporte y de comunicación indispensable para la operación	Adquisiciones	6,404,091	3,724,091	1,650,108	1,650,108	3,400,832	91.32	95.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2T Administración Portuaria Integral de Mazatlán, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			196,775,200	182,359,830	21,673,126	31,022,509	87,277,384	47.86	
0509J2T0002	Duques de alba y muelle para barcos turísticos y carga general frente a los muelles No. 5 y 6 (incluye dragado).	Construcción de dos duques de alba para amarrar y un muelle en forma de T y dragado del área de construcción del muelle y duques.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000		1,016,450	1,100,931	7.34	87.00
0809J2T0001	Alineación de los Muelles N 1,2,3,4 y 5.	Alineación de los muelles N 1,2,3,4, y 5 para lograr la utilización al 100.0de los 1,011.68 metros de banda de atraque que suman estos 5 muelles	Infraestructura económica	130,000,000	115,000,000	21,441,815	28,895,533	42,097,477	36.61	86.00
0809J2T0002	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	6,775,200	7,359,830	231,311	524,643	536,379	7.29	97.01
0809J2T0004	Dragado de construcción en área de maniobras de transbordadores y canal de navegación.	Dragado 200,000 m3 en el área de maniobras de transbordadores y canal de navegación	Infraestructura económica	25,000,000	25,000,000		585,883	23,542,597	94.17	82.00
0809J2T0005	Reconstrucción de las vías del tren	Reconstrucción de 4500 metros de vías férreas con riel de 115 libras	Infraestructura económica	20,000,000	20,000,000			20,000,000	100.00	75.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2U Administración Portuaria Integral de Progreso, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			169,900,000	199,381,823	160,736,273	166,075,989	173,510,300	87.02	
0409J2U0006	Dragado Puerto Progreso	Dragado de construcción para ampliación del acceso oriente y profundizar el canal de navegación y dársena de ciaboga.	Infraestructura económica	130,000,000	160,000,000	139,217,041	144,028,532	144,703,124	90.44	80.00
0709J2U0010	Reforzamiento del viaducto de comunicación	Reforzamiento del viaducto de comunicación mediante el suministro de dados de concreto y el reacondo de los existentes	Infraestructura económica	5,000,000	5,381,823	8,003,438	8,003,438	8,003,438	148.71	70.00
0809J2U0001	Servicios relacionados con la obra pública	Investigaciones, asesorías, consultorías, supervisiones o estudios requeridos para cumplir con los procesos que se requieren para la realización de la obra pública.	Infraestructura económica	4,900,000	4,000,000	1,747,139	1,896,741	4,205,338	105.13	100.00
0809J2U0002	Reparación de los arcos y cabezales del viaducto	Es un viaducto de comunicación, se encuentra integrado por dos tipos de estructuras: la primera de aproximadamente 1,900 metros a base de arcos y cabezales de concreto y la segunda es un relleno protegido por un rompeolas de aproximadamente 5,100 metros.	Infraestructura económica	30,000,000	30,000,000	11,768,655	12,147,278	16,598,400	55.33	80.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2V Administración Portuaria Integral de Puerto Vallarta, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			11,400,000	36,878,597	172,930	36,272,902	36,435,407	98.80	
0809J2V0002	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	1,400,000	1,400,000	172,930	794,305	956,810	68.34	95.00
0809J2V0003	Rehabilitación parcial del muelle uno	Rehabilitación de 98 ml de muelle con una plataforma de operación de 10 m.	Infraestructura económica	10,000,000	35,478,597		35,478,597	35,478,597	100.00	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2W Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			57,037,937	64,666,717	9,867,851	49,085,388	63,359,045	97.98	
0609J2W0009	Ampliación de la zona suroeste del puerto de Topolobampo, Sin.	Relleno con material producto de devastación del cerro Las Gallinas, para ganar 30 hectáreas de terrenos al mar. Para la contención del material de relleno se empleará tablestaca metálica.	Infraestructura económica	43,259,837	52,547,617	3,854,040	42,948,915	52,482,449	99.88	65.00
0809J2W0010	Construcción de marco de acceso al área de transbordadores	Construcción de un marco con estructura de acero cubierta con panel W. Las instalaciones complementarias son dos casetas de vigilancia, mecanismos de control para el acceso vehicular; servicios básicos e instalación hidráulica, sanitaria y de energía eléctrica, climatización, telefonía, voz y datos.	Infraestructura económica	2,500,000	2,500,000	2,222,121	2,222,121	2,222,121	88.88	96.00
0809J2W0011	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación, así como la adquisición de bienes inmuebles.	Adquisiciones	11,278,100	9,619,100	3,791,690	3,914,352	8,654,475	89.97	89.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2X Administración Portuaria Integral de Tuxpan, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			105,765,000	14,125,000	3,844,881	8,158,805	16,728,006	118.43	
0509J2X0002	Construcción de bodega multifuncional de 5,000 m2 y pavimentación de su camino de acceso.	Construir en el periodo 2006-2008 una bodega de 5,000 m2 para dar suficiencia de almacenaje a los clientes, así como 645 metros de su camino de acceso.	Infraestructura económica	102,700,000	12,600,000	3,778,966	7,987,485	15,271,539	121.20	94.00
0809J2X0002	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración; vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	3,065,000	1,525,000	65,915	171,320	1,456,467	95.51	86.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes										
ENTIDADES PARAESTATALES										
J2Y Administración Portuaria Integral de Altamira, S.A. de C.V.										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%)
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			687,823,190	662,627,992	539,347,526	568,454,350	637,078,506	96.14	
0309J2Y0002	Reconstrucción de escolleras y obras de protección	Reconstrucción de escolleras y obras de protección y prolongación de estas hasta lograr su conclusión y la total protección de los canales de navegación del puerto.	Infraestructura económica	160,000,000	139,700,112	118,621,596	118,621,596	135,104,990	96.71	58.00
0309J2Y0004	Construir vialidades	Se realizará la ampliación a 4 carriles del Boulevard de los Ríos, estos constituyen el 2do. Cuerpo del Boulevard con una longitud de 10,983 m . Adicionalmente se repavimentará la carpeta existente en el tramo Petrocel-Puerto Industrial.	Infraestructura económica	10,000,000	18,000,000	14,862,522	15,148,348	15,609,892	86.72	85.60
0309J2Y0012	Pavimentación de terrenos	Contar con áreas de estacionamiento para almacenaje de automóviles, contenedores y acero.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000					89.06
0309J2Y0030	CONSTRUCCIÓN GASODUCTO DE 48 pulg.	Se reubicara el gasoducto Cactus-Reynosa de 48 pulgadas, de la zona del recinto a los terrenos del cordón ecologico.	Infraestructura económica	124,000,000	125,807,992	125,771,481	125,771,481	125,888,568	100.06	46.40
0309J2Y0035	NIVELACIÓN DE TERRENOS DENTRO DEL RECINTO PORTUARIO	Se realizará la nivelación de terrenos dentro del Recinto Portuario, para instalación de una nueva terminal y en la zona de desarrollo para nuevas empresas.	Infraestructura económica	15,000,000	15,000,000	13,822,678	13,822,678	13,822,678	92.15	86.00
0609J2Y0005	Ampliación de Gasoducto de 12	Se realizara la ampliación del gasoducto de 12 pulg. de diametro hacia el norte del puerto para abastecer de gas natural a las nuevas empresas que se estan estableciendo.	Infraestructura económica	4,000,000	1,000,000					60.00
0809J2Y0003	Terminal de agregados pétreos	Construcción de una Terminal de Atragados Pétreos del Puerto Industrial de Altamira, Tamps	Infraestructura económica	80,168,978	105,753,538	103,880,763	106,065,094	106,611,315	100.81	31.20
0809J2Y0004	Libramiento Altamira	Se realizará la construcción de un libramiento en la zona de influencia del Puerto para el desfogue del tráfico pesado. Es una carretera tipo A4S con dos cuerpos de 10.50mts. de corona separados por un camellón central con dos carriles de 3.50mts. en cada sentido.	Infraestructura económica	184,831,022	199,546,350	144,437,864	166,582,430	199,548,007	100.00	11.70
0809J2Y0005	Redes de energía eléctrica	Se realizará la construcción de Redes de Energía Eléctrica secundarias para abastecer las bermas de servicio del puerto y los usuarios.	Infraestructura económica	6,000,000	7,000,000	7,000,000	7,000,000	8,727,615	124.68	50.00
0809J2Y0006	Redes de abastecimiento de agua	Se realizará la construcción de redes de abastecimiento de agua con tubería de PVC de 4 hasta 10 RD 41 , para abastecer las bermas de servicio del Puerto de Altamira.	Infraestructura económica	2,000,000	2,000,000	1,131,180	1,131,180	1,131,180	56.56	
0809J2Y0008	Estudios y proyectos de inversión	Se realizará la elaboración de Estudios y Proyectos de inversión para contar con los estudios y proyectos técnicos especializados para la ejecución de las obras de inversión del 2009.	Estudios de preinversión	6,000,000	6,000,000	3,703,760	4,155,225	4,960,527	82.68	19.00
0809J2Y0010	Programa de adquisiciones de bienes muebles	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración; equipo de educacional y recreativo, equipos y aparatos de comunicaciones y telecomunicaciones, maquinaria y equipo eléctrico y electrónico indispensable para la operación.	Adquisiciones	43,068,720	15,320,000			15,000,000	97.91	99.00
0809J2Y0011	Vías férreas de enlace y almacenamiento	Construcción de nuevos laderos de almacenamiento y vías de enlace en la zona de las terminales graneles minerales	Infraestructura económica	20,000,000	5,000,000	2,584,592	3,812,485	3,812,485	76.25	10.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes

ENTIDADES PARAESTATALES

J2Y Administración Portuaria Integral de Altamira, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0809J2Y0012	Obras de seguridad aduanera	Ralización de obras de protección y seguridad dentro del recinto fiscal de la aduana de Altamira y que son necesarias para el adecuado funcionamiento, en cumplimiento al Artículo 4to.	Infraestructura gubernamental	17,754,470	7,500,000	3,531,090	6,343,833	6,861,249	91.48	2.50

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J2Z Administración Portuaria Integral de Guaymas, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			120,000,000	120,000,000			11,705,972	9.75	
0309J2Z0002	Rehabilitacion y ampliacion de muelles	Rehabilitacion de muelles en tramos 3, 4, 5 y 6	Infraestructura económica	100,000,000	100,000,000					24.10
0809J2Z0007	Programa de adquisiciones	Adquisicion de mobiliario, equipo y bienes muebles propios para la administracion, vehiculos, maquinaria y equipo indispensable para la operación	Adquisiciones	20,000,000	20,000,000			11,705,972	58.53	75.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes

ENTIDADES PARAESTATALES

J3A Administración Portuaria Integral de Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%) 6 = (5/2)
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			471,675,000	487,584,920	7,191,822	244,570,658	342,443,761	70.23	
0309J3A0001	Caseta de control de accesos norte y sur y/o acceso principal.	Construcción de 14 casetas de control en tres accesos al puerto y contarán con instalaciones hidráulicas, sanitarias y eléctricas, además de la capacidad para recibir voz y datos mediante conexión con fibra óptica.	Infraestructura económica	1,500,000	1,500,000		168,594	1,500,000	100.00	99.08
0309J3A0002	Protección de márgenes playeras y en canales de navegación	Protección playera en una longitud de 4,000 m. en márgenes y canales.	Infraestructura económica	30,000,000	29,825,000		16,458,494	29,559,664	99.11	100.00
0309J3A0005	Alumbrado y electrificación en media tensión en acceso norte Isla del Cayacal	Construcción de 1 alimentación eléctrica	Otros proyectos	6,000,000	6,000,000					54.80
0309J3A0011	Barda perimetral de protección al recinto portuario.	Construcción de 10,500 mts de barda perimetral de 2.35 mts de altura, pudiendo ser malla ciclon o tabique de barro.	Otros proyectos	6,700,000	7,503,164		7,385,476	7,385,476	98.43	99.00
0309J3A0012	Dragado de canales de acceso, darsenas y canal interiores	Dragado de 13,000,000 m3 de material para profundizar los canales y dársenas del puerto, realizando el dragado a -16.0 mts de profundidad con una plantilla en canales de 100 metros y en dársenas de 600 mts.	Infraestructura económica	112,300,000	148,855,178		122,373,364	122,373,364	82.21	100.00
0309J3A0018	Construcción de centro de control de emergencias	Desarrollo sobre una zona de 1.0 has. Para el establecimiento de un centro de emergencias para el puerto en la isla del cayacal, el cual tendrá patios de estacionamiento en concreto armado para soportar el peso de camiones sistema y camiones de bomberos.	Infraestructura económica	12,000,000	890,671					29.52
0409J3A0001	Servicios de infraestructura urbana e industrial en la Isla del Cayacal	Contar con una nueva red para suministro de agua cruda y protección contra incendio en áreas comunes, así como canalizaciones para comunicación en voz y datos a todo lo largo del área que forma la Isla de Cayacal.	Infraestructura económica	7,000,000	11,592,878		3,772,336	12,852,872	110.87	95.50
0409J3A0004	Oficinas administrativas API y construcción del centro de negocios en la Isla del Cayacal	Desarrollar sobre un área de 1.5 has la construcción de las oficinas corporativas de aplicación y un centro de negocios que de cabida a los diversos servidores portuarios, la edificación será de cuatro niveles y el centro de negocios de un solo nivel.	Infraestructura económica	24,000,000	2,870,080		1,431,727	2,870,077	100.00	100.00
0409J3A0005	CONSTRUCCION DEL PUENTE SOBRE EL BRAZO DERECHO, PUENTE ALBATROS, EN EL PUERTO DE LAZARO CARDENAS, MICH.	OBRA DE CONSTRUCCION DEL PUENTE ALBATROS CAYACAL ISLA DE ENMEDIO EN EL PUERTO DE LAZARO CARDENAS	Otros proyectos	34,500,000	65,000,000		39,688,896	71,013,212	109.25	99.80
0509J3A0003	CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE FERROCARRIL DE PENETRACION A LA ISLA DEL CAYACAL, RAMAL ORIENTE.	CONSTRUCCION E INSTALACION DE VIAS FERREAS, LAS CUALES CONECTARAN EL ACCESO AL PUERTO CAYACAL II CON LA TERMINAL DE FLUIDOS DE PEMEX.	Infraestructura económica	100,000,000	100,000,000					90.20
0509J3A0005	Construcción de patio ferroviario en la Isla del Cayacal	CONSTRUCCION E INSTALACION DE VIAS FERREAS, PARA EL MOVIMIENTO DE CARGA QUE DE SERVICIO A LOS CONCESIONARIOS DEL PUERTO.	Infraestructura económica	25,000,000	36,000,000		30,114,522	36,336,006	100.93	99.30
0609J3A0002	Construcción de servicios básicos para las instalaciones aduaneras que se construirán en la Isla del Cayacal	Servicios para la construcción de las nuevas instalaciones aduaneras en la isla del cayacal, que comprende proyectos para su construcción, revisiones y peritajes, construcción de canalizaciones y adecuación de bermas de servicios.	Infraestructura económica	20,000,000	20,960,000		3,510,550	16,097,342	76.80	95.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3A Administración Portuaria Integral de Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0809J3A0001	Habilitado de áreas ecológicas protegidas y corredores ecológicos	Cercado con maya ciclón delimitando un área de 124.0 has, para establecerla como área natural protegida, contemplando construcción de vivero, y zona para el cuidados de especies vegetales y animales de la zona.	Infraestructura económica	3,000,000	6,468,931		4,358,216	6,468,159	99.99	100.00
0809J3A0002	Construcción de vialidades secundarias y patios de uso común	onstrucción de 10 kilómetros de vialidades y 15 has de patios de uso común, constituida por un solo cuerpo de doble sentido y con carriles de 3.5 metros de ancho y acotamientos laterales de 2.0 mts.	Infraestructura económica	8,000,000	7,584,106		1,047,284	7,344,422	96.84	100.00
0809J3A0003	Drenajes sanitarios y pluviales en el recinto portuario	Construcción de 6.0 km de colector principal y secundarios de aguas residuales y pluviales, así como construcción de planta de tratamiento de aguas residuales, el drenaje se realizará con tubería PAD, de distintos diámetros, dependiendo de la capacidad de desalojo de agua que se requiera.	Infraestructura económica	8,000,000	9,032,438	741,952	3,748,061	9,868,976	109.26	100.00
0809J3A0004	Construcción de faro y CCTM	Construir una torre de control de tráfico marítimo y en la parte superior ubicar el faro, para dar cumplimiento a las normas internacionales que aplican en la navegación.	Infraestructura económica	43,000,000	2,107,474	632,242	1,671,745	2,541,205	120.58	97.00
0809J3A0005	Construcción del área de servicios al autotransporte	Construcción sobre 14.0 has para servicios al autotransporte, comprende: estacionamiento, área de comida, zonas para reparaciones de vehículos e instalaciones para comunicación. La construcción será a base de terraplenes conformados por grava arena y pavimentados con carpeta.	Infraestructura económica	15,000,000	15,720,000	5,792,355	5,792,355	5,792,355	36.85	100.00
0809J3A0006	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipo de administración (aires acond.), equipos y aparatos de comunicaciones, (fibra optica, control de acceso y Equipo centro de control de trafico marítimo), maquinaria y equipo eléctrico y electrónico (Boyas), y vehículos.	Adquisiciones	15,675,000	15,675,000	25,273	3,049,038	10,440,631	66.61	88.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3B Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%) 6 = (5/2)
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			434,600,000	568,327,316	301,183,240	428,755,887	518,099,303	91.16	
0509J3B0010	Instalaciones de Patio regulador de trailers	Se pretende realizar las acciones pertinentes para habilitar las instalaciones de drenaje, agua potable, energía eléctrica, alumbrado, mejoramiento del terreno (en su caso), terracerías, pavimentos y edificaciones para oficinas y servicio de vigilancia	Infraestructura económica	75,000,000	8,000,000	4,094,521	5,167,539	7,965,985	99.57	91.54
0609J3B0002	Reforzamiento de la subestructura de los muelles de la Banda A	Hincado de tablestaca demoler losa estructural para permitir el relleno de los interiores y proseguir con la reconstrucción de la losa. Como obras complementarias se realizará la rehabilitación de la red de agua potable para el suministro a buques, colocación de defensas y una baliza de situación.	Infraestructura económica	3,500,000	1,917,145	1,529,747	1,917,145	1,917,145	100.00	100.00
0609J3B0008	Estudios de inversión y servicios relacionados con la obra pública	Elaboración de programas de desarrollo portuario, estudios de inversión pública, proyectos ejecutivos de obras de infraestructura portuaria y urbana, dictámenes de obra pública, estudios de impacto ambiental, análisis estructurales, hidráulicos, fluviales	Estudios de preinversión	20,000,000	24,974,837	12,563,475	14,291,645	24,158,244	96.73	61.00
0709J3B0003	Construcción de terminal de cruceros.	Se trata de un proyecto integral constituido por 3 obras principales a saber: Rehabilitación del muelle fiscal; Construcción de prolongación del muelle fiscal y Construcción de obras de protección.	Infraestructura económica	7,700,000	17,434,142	6,357,197	14,894,944	18,080,821	103.71	90.00
0809J3B0001	Desarrollo de infraestructura portuaria Zona Norte	Dotación de infraestructura en la Zona Norte del Puerto Interior de San Pedro, que permita la instalación de Terminales para movimiento de contenedores mediante 3 componentes principales: Dragado de construcción, vialidades portuarias y medidas de mitigación de impactos ambientales.	Infraestructura económica	241,300,000	453,498,647	255,538,427	360,311,090	423,060,288	93.29	90.71
0809J3B0002	Ampliación de la red de fibra optica de las bandas A,B y C	Instalación de fibra optica desde casetas Pez Vela hasta el patio Regulador de Trailers en Jalipa	Infraestructura económica	9,400,000	651,000					51.90
0809J3B0003	Construcción de muelle para pescadores	Muelle hecho a base de pilotes de concreto reforzado de sección de 45 x 45 cms. Para soportar una cubierta de 30.50 m. de longitud por 6.00 m. de ancho.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000		3,123,436	3,123,436	78.09	73.50
0809J3B0005	Cosntrucción de vías férreas de uso común	Con el objeto de proporcionar una mayor capacidad ferroviaria se requiere ampliar la infraestructura desarrollando 1,500 ml. de nuevas vías férreas que nos permitan realizar maniobras y desalajo de gráneles provenientes de las descargas de bulkers	Infraestructura económica	19,900,000	11,500,000	4,352,458	6,727,041	9,267,269	80.58	99.79
0809J3B0007	Suministro y colocación de defensas tipo Yokohama en los muelles 14 y 15	El proyecto consiste en suministrar y colocar defensas marinas flotantes neumáticas tipo Yokohama 3300x6500mm incluida NET de protección P=0.8 Kg/cm2, de forma cilíndrica con extremos esféricos, provistas de una cubierta de protección en forma de red a base de neumáticos y cadenas	Infraestructura económica	3,800,000	3,800,000					47.90

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes

ENTIDADES PARAESTATALES

J3B Administración Portuaria Integral de Manzanillo, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0809J3B0009	Programa de adquisiciones	Adquirir mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, equipo electrónico, acuático, de comunicación, de fotografía y video, indispensable para la operación, así como la adquisición de bienes para el sistema de seguridad.	Adquisiciones	20,000,000	19,942,940	7,648,714	9,641,030	10,128,612	50.79	100.00
0809J3B0010	Construcción de instalaciones y equipamiento para la aduana	Dotacion de equipos de rayos gama, de deteccion de radiactividad, lectores opticos de caracteres, la infraestructura para su instalacion y edificios para la autoridad Aduanera.	Otros proyectos	30,000,000	22,608,605	9,098,701	12,682,017	20,397,503	90.22	74.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3D Administración Portuaria Integral de Tampico, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			40,918,000	29,024,694	6,979,803	18,872,195	29,478,918	101.56	
0609J3D0009	Construcción de una protección marginal y tres espigones para asegurar la estabilidad de la escollera sur	Continuar con la construcción de la protección paralela a la línea de playa por 1,700 m lineales y además construir 3 espigones de 200 m lineales cada uno para promover la generación de playa en el área del proyecto	Otros proyectos	15,000,000	9,776,362	2,932,908	12,709,025	12,709,025	130.00	95.01
0709J3D0007	Servicios relacionados con la obra pública	Contar con los estudios técnicos necesarios para asegurar la viabilidad y factibilidad del desarrollo de las obras planeadas en el Puerto.	Estudios de preinversión	2,000,000	4,100,000	445,798	922,381	2,139,206	52.18	100.00
0809J3D0001	Recuperación de las secciones transversales de las escolleras Norte y Sur	Se realizará la explotación, selección, carga y acarreo de 97,000 toneladas de material rocoso con pesos que oscilan entre las 8.5 y 18 toneladas. La colocación de este material, tanto en la escollera Norte como en la Sur.	Mantenimiento	16,743,000	11,973,332	3,591,999	5,139,982	11,904,588	99.43	97.50
0809J3D0002	Programa de adquisiciones	Continuando con el programa de sustitución o renovación de bienes en la Entidad y de acuerdo a las solicitudes expresas de cada una de las áreas, se observa que aún falta adquirir bienes que son algunos de ellos imprescindibles para la satisfactoria y segura operación del Puerto.	Adquisiciones	7,175,000	3,175,000	9,098	100,807	2,726,099	85.86	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3E Administración Portuaria Integral de Veracruz, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			800,880,000	235,616,200	19,844,383	233,404,442	272,372,304	115.60	
0409J3E0001	ADELGAZAMIENTO DEL MUELLE 6	ADELGAZAMIENTO DEL MUELLE 6 EXISTENTE HASTA UNA LONGITUD DE 260 M. Y UN ANCHO DE 40 M.	Infraestructura económica	20,000,000	24,450,000	1,347,647	9,615,853	16,093,603	65.82	97.00
0609J3E0004	Desarrollo de la Zona de Actividades Logísticas	Construcción y desarrollo de la Zona de Actividades Logísticas del puerto de Veracruz.	Infraestructura económica	240,700,000	195,816,200	16,733,127	204,346,977	228,806,937	116.85	88.00
0609J3E0005	Libramiento ferroviario a Santa Fé	Construcción de un libramiento ferroviario Recinto Portuario de Veracruz-Santa Fé.	Infraestructura económica	99,180,000	1,000,000		733,802	809,425	80.94	41.00
0809J3E0001	Programa de adquisiciones de bienes muebles 2009	Adquisición de bienes muebles propios para la administración, así como de equipamiento indispensable para la operación y seguridad del puerto.	Adquisiciones	166,209,300	350,000		210,626	482,567	137.88	95.00
0809J3E0003	Ampliación de andenes e instalaciones para la aduana de Veracruz	Habilitación de andenes para primer reconocimiento, instalaciones para equipos ICIS, instalaciones para equipos de Rayos Gamma de ferrocarril y correo neumático para casetas de primer reconocimiento para la Aduana de Veracruz.	Infraestructura gubernamental	3,500,000	3,500,000	489,965	4,279,912	4,279,912	122.28	95.10
0809J3E0004	Estudios de preinversión	Estudios de factibilidad técnica, económica, legal y ambiental para proyectos de inversión	Estudios de preinversión	5,500,000	5,500,000	1,273,644	13,399,373	16,483,043	299.69	20.00
0809J3E0005	Ampliación natural del puerto de Veracruz en la zona norte	Construcción de la ampliación natural del puerto de Veracruz en la zona norte, la cual incluye rompeolas, dragados, rellenos y muelles para 4 nuevas posiciones de atraque para contenedores	Infraestructura económica	265,790,700	5,000,000		817,899	5,416,817	108.34	25.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3F Administración Portuaria Integral de Coatzacoalcos, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			266,000,000	279,000,000	28,180,337	28,180,337	263,037,665	94.28	
0509J3F0004	Desarrollo de infraestructura portuaria en la Laguna de Pajaritos, Ver.	Se realizará el dragado de construcción de 4530,000 m3 de material, la construcción de untramo de atraque de 300 m de longitud, rellenos y la habilitación de patios; así como la infraestructura básica y de servicios necesarios para que inicie operaciones el primer muelle.	Infraestructura económica	250,000,000	250,000,000	25,999,999	25,999,999	249,742,373	99.90	83.00
0709J3F0003	Construcción del parque ecológico y adecuación del faro.	Construcción de parque ecológico en terrenos del Faro de Allende para reubicación de especies que se encuentran en el interior del recinto portuario	Infraestructura económica	6,000,000	18,000,000	2,039,476	2,039,476	13,154,430	73.08	60.00
0709J3F0007	Pozo y red de distribución de agua a embarcaciones y cesionarios.	Costrucción de pozo para abastecimiento y reconstrucción de la red de distribución de agua en el interior del puerto.	Infraestructura económica	5,500,000	6,500,000	131,362	131,362	131,362	2.02	61.00
0809J3F0007	Programa de adquisiciones	Adquisición de mobiliario, equipos y bienes muebles propios para la administración, vehículos, maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	4,500,000	4,500,000	9,500	9,500	9,500	.21	1.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes

ENTIDADES PARAESTATALES

J3G Administración Portuaria Integral de Salina Cruz, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			188,225,000	9,693,000	126,377	211,341	9,665,969	99.72	
0809J3G0001	Programa de adquisiciones	Adquisición de maquinaria y equipo indispensable para la operación.	Adquisiciones	188,225,000	9,693,000	126,377	211,341	9,665,969	99.72	99.92

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J3L Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0709J3L0001	TOTAL Reconstrucción de la Costa de Chiapas y Rehabilitación de la Línea del Mayab.	Reconstrucción de la Costa de Chiapas y Rehabilitación de la Línea férrea del Mayab.	Mantenimiento	256,995,094 256,995,094						70.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 KDK Servicios Aeroportuarios de la Ciudad de México, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			1,000,000	1,000,000	372,210	372,210	372,210	37.22	
0809KDK0001	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE APOYO ADMINISTRATIVO	Dotar a los funcionarios de la entidad de las herramientas necesarias para llevar a cabo sus funciones administrativas y operativas con eficiencia y de conformidad los objetivos planteados en su creación.	Adquisiciones	1,000,000	1,000,000	372,210	372,210	372,210	37.22	45.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 KDN Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			400,200,000	170,302,719	91,774,831	111,396,598	125,465,312	73.67	
0709KDN0006	Separación de Flujos	Construcción de 3000 metros cuadrados de pasillos interiores y exteriores para separación de pasajeros de llegadas y salidas, readecuando espacios de conexiones y de salas de última espera	Mantenimiento	70,000,000	62,800,000	17,979,570	31,567,270	35,153,930	55.98	100.00
0809KDN0001	COMPLEMENTACION Y SUSTITUCION DE EQUIPO ELECTROMECHANICO Y HERRAMIENTAS	Adquisición de equipo electromecánico y herramientas para dar atención a las necesidades imperantes de mantenimiento en el Terminal 1 y zona operacional	Adquisiciones	24,240,900	12,352,410	2,270,886	3,044,777	6,961,148	56.35	96.00
0809KDN0003	ACTUALIZACIÓN Y COMPLEMENTACIÓN DE EQUIPO AEROPORTUARIO	Que el Aeropuerto cuente con el equipamiento necesario y suficiente para estar en posibilidades de atender en forma oportuna y eficiente los servicios que presta	Adquisiciones	26,041,100	5,965,990	4,924,853	4,924,853	4,924,853	82.55	68.00
0809KDN0004	REHABILITACION, COMPLEMENTACION Y MODERNIZACION DE LOS ELEMENTOS DE APOYO EN ZONA OPERACIONAL DE AERONAVES	Realización de mantenimientos, rehabilitaciones y construcciones de ayudas visuales iluminadas que permitan incrementar los niveles de seguridad en la operación de las aeronaves	Mantenimiento	27,000,000	8,000,000	7,208,343	7,208,343	7,208,343	90.10	100.00
0809KDN0005	Rehabilitación de Pistas, Plataformas y Rodajes	Desarrollo de trabajos de mantenimiento en Pistas, Plataformas y Rodajes para restituir las condiciones de funcionalidad para la eficiente y segura operación de las aeronaves	Mantenimiento	203,200,000	43,402,719	35,049,024	37,199,677	37,199,677	85.71	100.00
0809KDN0006	SUSTITUCIÓN Y COMPLEMENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE Y ARRASTRE	Sustitución de parque vehicular por rebasar su tiempo de operación a fin de garantizar las mejores condiciones de servicio y evitar los altos costos de mantenimiento	Adquisiciones	19,718,000	25,781,600	17,059,940	19,115,563	25,007,858	97.00	99.60
0809KDN0007	Servicios Relacionados con la Obra Pública	Contar con los estudios, proyectos ejecutivos y servicios relacionados con la obra pública a fin de garantizar a la entidad una adecuada planeación, programación y presupuestación, que coadyuven a la toma de decisiones para la asignación de recursos	Mantenimiento	30,000,000	12,000,000	7,282,215	8,336,115	9,009,503	75.08	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 09 Comunicaciones y Transportes
 ENTIDADES PARAESTATALES
 J4V Fideicomiso de Formación y Capacitación para el Personal de la Marina Mercante Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			31,500,000	388,085	388,085	388,085	388,085	100.00	
0409J4V0002	CONSTRUCCIÓN DEL CENTRO DE EDUCACIÓN NÁUTICA DE CAMPECHE	TERMINACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE UNA EDIFICACIÓN EN DOS NIVELES, CON UNA SUPERFICIE DE 1,890.00 M2; LA CUAL, CONTENDRÁ 40 HABITACIONES; CONSTRUCCIÓN DE CASA DE HUMOS, CONSTRUCCIÓN DE FOSA DE PRÁCTICAS CONTRA INCENDIO	Infraestructura económica	31,500,000	388,085	388,085	388,085	388,085	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 10 Economía										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			35,261,905	22,474,456	16,842,167	16,946,520	18,073,393	80.42	
08107110006	Servicios Relacionados con la Obra Pública (áreas centrales)	Contratar seis proyectos ejecutivos, de los diferentes inmuebles que integren condiciones de accesibilidad a personas con discapacidad, así como funcionales, cómodas y modernas, que de igual forma contemplen medidas de seguridad civil y señalización.	Mantenimiento	761,905	792,922			791,910	99.87	100.00
08107110007	Programa Anual de Adquisiciones	Sustituir bienes muebles cuya vida útil haya sido rebasada; renovación de aproximadamente 46 vehículos; maquinaria de offset para impresión en el Taller de Artes Gráficas y 5 kits de instrumental médico, así como un sistema integral de audio y video para el auditorio de la secretaria.	Adquisiciones	23,500,000	21,639,271	16,842,167	16,946,520	17,239,220	79.67	64.00
08107130001	Programa de sustitución de equipo de soporte de energía eléctrica ininterrumpida, adquisición de plantas de emergencia y aires acondicionados	Adquisición para sustitución, instalación y puesta en marcha de los siguientes equipos: UPS de 15 KVA; plantas de emergencia de 20 KW para UPSs y aires acondicionados de 20 T.R. para los sites de la Secretaría de Economía en área central y representaciones federales.	Adquisiciones	11,000,000	42,263			42,263	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 10 Economía
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 A00 Comisión Federal de Competencia

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			3,767,301	848,258	845,205	845,205	845,205	99.64	
0810A000001	Programa de adquisiciones	Adquirir bienes muebles estrictamente necesarios para desarrollar objetivos y actividades encomendadas en la LFCE.	Adquisiciones	3,767,301	848,258	845,205	845,205	845,205	99.64	23.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
K2H Centro Nacional de Metrología										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			49,889,871	31,464,669	28,493,298	31,203,690	31,203,690	99.17	
0310K2H0001	Construccion y equipamiento del edificio de laboratorios especiales	Inmueble para laboratorios que requieren condiciones especiales tanto físicas como ambientales	Infraestructura gubernamental	15,989,871	2,000,000	1,291,853	1,291,853	1,291,853	64.59	41.60
0610K2H0002	Construcción del Almacén de Sustancias Químicas	Construcción de un almacén con condiciones ambientales controladas, instalaciones eléctricas apropiadas, instalaciones de agua y drenaje para colocar lavaojos y regaderas de emergencia, sistemas de extracción de aire de alta durabilidad y ventilación; así como anaqueles para las sustancias químicas.	Infraestructura gubernamental	2,500,000	2,180,000	2,069,860	2,274,747	2,274,747	104.35	99.99
0810K2H0002	Programa anual de adquisiciones de bienes muebles.	Para la adecuada operación de los programas y actividades sustantivas del CENAM, considera la compra de bienes como equipos eléctrico y electrónico, vehículos, herramientas y refacciones específicas y de alta precisión, mobiliario y equipo de oficina, entre otros.	Adquisiciones	925,000	1,500,000	1,119,510	1,686,296	1,686,296	112.42	68.86
0810K2H0003	Programa Anual de Adquisición de Equipo de Laboratorio 2009.	Adquisición de equipo de laboratorio para el desarrollo de nuevos patrones, así como para reemplazar los equipos que por el avance tecnológico se han vuelto obsoletos.	Adquisiciones	21,375,000	14,884,669	18,415,704	19,179,187	19,179,187	128.85	68.60
0810K2H0004	Programa anual de obras menores.	Programa anual para rehabilitaciones, mejoras y adecuaciones a los laboratorios de metrología, mismos que fueron construidos en los edificios que dejara CONAFRUT, razón por lo cual requieren irse modernizando paulatinamente a efecto de alcanzar las condiciones idóneas para su operación.	Mantenimiento	9,100,000	10,900,000	5,596,371	6,771,607	6,771,607	62.12	98.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
K8V Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			75,761,374	86,645,187	33,938,824	48,798,254	88,178,101	101.77	
0310K8V0014	Adquisición del Inmueble ubicado en Arenal 550, Col. Tepepan, Xochimilco, D.F.	Solucionar la problemática de falta de espacio para personal y archivos y dar cumplimiento a los lineamientos emitidos para calcular espacios mínimos y máximos de ocupación	Inmuebles	6,139,593	6,438,406	5,334,025	5,884,616	6,438,405	100.00	57.30
0510K8V0001	Construcción de inmueble y equipamiento para el manejo de acervos documentales de Marcas y Patentes del IMPI.	Construcción y equipamiento de edificio de resguardo y consulta de documentos.	Infraestructura gubernamental	59,530,431	70,115,431	28,604,799	42,804,194	75,617,053	107.85	62.31
0810K8V0001	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficina y Vehículos 2009.	Adquirir los bienes necesarios para el funcionamiento del IMPI	Adquisiciones	10,091,350	10,091,350		109,444	6,122,643	60.67	60.72

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
LAU Servicio Geológico Mexicano										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			165,501,408	152,702,769	117,030,525	127,539,710	143,601,577	94.04	
0810LAU0003	Generación de estudios ambientales.	Actividades para prevenir la depredación y los riesgos geológicos y antrópicos, mediante la generación de estudios de ordenamiento urbano y ecológico, deslizamiento de taludes y control de inundaciones, en materia de medio ambiente y de interés mundial.	Estudios de preinversión	11,174,378	11,507,694	10,071,238	10,792,960	11,487,046	99.82	100.00
0810LAU0004	Generación de infraestructura de información geofísica del territorio nacional.	Obtener datos en forma indirecta de los rasgos litológicos y estructurales del subsuelo, identificando zonas favorables o prospectivas para la localización de yacimientos minerales, organizados por líneas, coordenadas de localización y canal de lecturas.	Estudios de preinversión	17,875,924	15,814,173	13,160,624	14,247,041	15,380,634	97.26	98.50
0810LAU0005	Generación de infraestructura de información de los recursos minerales municipales.	Actividades complementarias en campo enfocadas a la evaluación del potencial de los recursos minerales, tomando como base información geológico minera, geoquímica y geofísica, generada por el mismo SGM.	Estudios de preinversión	7,758,442	4,224,283	3,014,451	3,360,130	3,820,398	90.44	17.60
0810LAU0006	Generación de infraestructura de información geológico-minera y geoquímica escala 1:50,000.	Estudio en regiones de aproximadamente 900 km2 de acuerdo al índice cartográfico definido por el INEGI. Esta cartografía es de mayor detalle ya que a medida que la exploración y explotación de una región madura, los yacimientos aún por descubrir son mas profundos y con menos evidencia superficial.	Estudios de preinversión	46,014,153	45,944,953	35,972,043	39,867,940	45,302,228	98.60	96.30
0810LAU0007	Investigación aplicada a Ciencias de la Tierra.	Realizar análisis e interpretación de los fenómenos naturales que dieron origen a los recursos de los que podemos disponer, con el objetivo de lograr el desarrollo de la sociedad moderna, tomando en cuenta la necesidad de entender, ordenar, preservar y utilizar los recursos naturales.	Estudios de preinversión	9,591,684	9,164,510	6,713,165	7,485,915	8,769,673	95.69	100.00
0810LAU0008	Proporcionar el servicio público de información geológico minera básica del territorio nacional y la asesoría para su aprovechamiento: Banco de datos digital.	Base de datos sistematizada, con el fin de centralizar, administrar, salvaguardar y difundir la información existente geológico-minera, geoquímica y magnética, de manera que su consulta sea segura y rápida tanto para los usuarios internos como para los externos.	Otros proyectos	7,680,398	8,393,136	6,748,113	7,233,758	8,375,981	99.80	100.00
0810LAU0009	Generación de infraestructura de información geohidroológica del territorio nacional.	Apoyar en la generación de mapeo de diferentes unidades hidrogeológicas del territorio nacional y el establecimiento de la evolución de nuestros acuíferos, con el objetivo de determinar la calidad del agua que de ellos se extrae.	Estudios de preinversión	4,788,684	4,173,483	3,539,969	3,796,519	4,161,746	99.72	100.00
0810LAU0010	Reposición de bienes muebles del SGM.	Programa anual de adquisición y sustitución de bienes muebles y equipo de laboratorio.	Adquisiciones	16,432,900	10,733,961	4,248,024	4,575,569	5,002,701	46.61	74.10
0810LAU0011	Generación de infraestructura de información de yacimientos minerales del sector público y privado.	Participar en el programa de fomento a la minería considerado en el Programa Nacional de Minería 2007-2012, mediante la generación de la infraestructura de información de yacimientos minerales del sector público y privado.	Estudios de preinversión	44,184,845	42,746,576	33,562,898	36,179,878	41,301,170	96.62	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
K2N Exportadora de Sal, S.A. de C.V.										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			200,000,000	209,697,788	81,012,638	83,035,667	197,816,196	94.33	
0310K2N0002	Manejo, descarga y dilución de salmuera residual.	Contar con un sistema de manejo y disposición controlada de salmuera residual, que aprovecha el flujo y turbulencia de las corrientes marinas para optimizar el mezclado e índice de dilución	Otros proyectos	11,500,000	450,000	400,789	416,024	473,194	105.15	6.00
0610K2P0001	Programa de adquisición de dos remolcadores	Adquirir una barcaza para continuar con la modernización y optimización de los equipos de transportación marítima de Transportadora de Sal, S.A. de C.V.	Adquisiciones	85,000,000	105,000,000	91,521	91,521	95,538,660	90.99	100.00
0710K2N0001	Optimización de planta lavadora de sal.	Reducir parte del volumen de agua de mar que se aplica a la sal que viene de la cosecha y agregar esta agua de mar a la sal que tiene el vaso de la planta lavadora. El agua de mar disuelve la sal del vaso y genera una salmuera con bajas impurezas, útil para lavar la sal.	Otros proyectos	5,885,000	500,000	454,557	489,263	650,310	130.06	90.00
0810K2N0004	Programa de adquisición de maquinaria y equipos especializados.	Reponer el equipo y maquinaria que han concluido su vida útil de acuerdo a los horarios establecidos de trabajo, condiciones de sus componentes principales y al incremento de costos por mantenimiento.	Adquisiciones	12,000,000	17,047,788	17,047,788	17,047,788	17,047,788	100.00	100.00
0810K2N0006	Programa de adquisición y sustitución de equipos de transporte.	Adquisición de un Camión Marca Rimpull Modelo BD3056, el cual será utilizado para el transporte de sal, desde los vasos cristalizadores hasta planta lavadora, el cual tendrá la capacidad de transporte de 360 toneladas métricas en tres góndolas y 34 vehículos.	Adquisiciones	7,100,000	7,100,000	5,011,550	6,863,895	7,020,992	98.89	100.00
0810K2N0007	Obras de apoyo a la comunidad.	Unidades de construcción para obreros G.N., Unidades de construcción para empleados G.N., Unidades de construcción para obreros I.C., Unidades de construcción para empleados I.C., Construcción de bardas G.N., Construcción de un gimnasio de box en G.N. y Construcción de cancha de tenis en G.N.	Infraestructura social	1,000,000	1,100,000	1,088,243	1,097,644	1,107,781	100.71	100.00
0810K2N0008	Obras de apoyo a la zona industrial.	Construcción de compuertas para la salina, de pileta para lavado de bombas, Construcción de banquetta para tránsito C-1 en I.C., Remodelación entrada principal G.N., Construcción de oficinas en taller automotriz, Reposición de losas en taller dart, Construcción de losa de lavado para tractores.	Infraestructura gubernamental	7,515,000	3,500,000	1,812,656	1,923,998	3,669,893	104.85	100.00
0810K2P0001	Adquisición de dos barcazas	Reposición del equipo marino de transporte de sal del muelle Chaparrito en Guerrero Negro, B.C.S., a Isla de Cedros, B.C. después de cada equipo ha cumplido su tiempo de vida útil, esta flota está constituida por ocho barcazas, con capacidad de 6,500 a 10,000 T.M. y seis remolcadores.	Adquisiciones	70,000,000	75,000,000	55,105,534	55,105,534	72,307,578	96.41	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 K20 Fideicomiso de Fomento Minero

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			3,740,500	3,740,500	7,000	137,533	552,320	14.77	
0810K2O0001	Programa Anual de Adquisiciones del FIFOMI	Reponer Mobiliario, Equipo de Administración, Equipo educacional y recreativo y Equipo de Transporte	Adquisiciones	1,940,500	1,940,500	7,000	137,533	202,178	10.42	10.42
0810K2O0002	Programa de Mantenimiento del Inmueble FIFOMI	Rehabilitar, mantener, conservar el inmueble propiedad del Fideicomiso aprovechando y optimizando la ocupación de espacios, logrando con esto crear y consolidar la imagen institucional para el servicio y atención de los clientes que conforman el sector minero y su cadena productiva.	Mantenimiento	1,800,000	1,800,000			350,142	19.45	19.45

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 10 Economía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
K2W ProMéxico										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			35,155,257	2,613,000			2,600,083	99.51	
0810K2W0005	Adquisición de Equipo para el Centro de Capacitación.	Construcción de inmueble en un terreno propiedad del Fideicomiso, que constará de aulas para capacitación de personal, un auditorio para la realización de diversos eventos, con capacidad para quinientas personas, considerando áreas de servicios y estacionamiento para ciento cincuenta vehículos.	Infraestructura gubernamental	35,155,257	2,613,000			2,600,083	99.51	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 A00 Universidad Pedagógica Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			10,273,666	5,119,813		4,250,705	4,250,705	83.02	
0811A000001	Programa de Sustitución de Tecnologías de la Información y Comunicaciones por Obsolescencia y/o Deterioro.	El programa de referencia permitirá renovar, modernizar y ampliar las TICs en aulas; adecuar los espacios físicos de apoyo informático a la docencia otorgando mejores condiciones de desarrollo académico y profesional; abrir espacios a la competitividad con otras instituciones de educación superior	Adquisiciones	6,272,913	4,377,672		3,884,778	3,884,778	88.74	100.00
0811A000002	Programa de Sustitución de Mobiliario, Equipo de Administración y del Parque Vehicular por Obsolescencia y/o Deterioro	El Programa de Desarrollo Institucional 2009 de la UPN prevé la sustitución de mobiliario, equipo de administración y parque vehicular por obsolescencia y/o deterioro, lo que permitirá desarrollar las actividades académicas y administrativas con eficiencia y eficacia en beneficio de la Institución.	Adquisiciones	4,000,753	742,141		365,927	365,927	49.31	45.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 B01 XE-IPN Canal 11

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0311B010005	TOTAL PLAN DE TRANSICION DIGITAL	Migrar a una tecnología digital en sus procesos de producción y transmisión, para entregar una señal que cubra las normas internacionales, ya que se cuenta con una tecnología obsoleta de más de 20 años, lo que pone en riesgo su operación con altos costos en refacciones y procesos tardíos.	Adquisiciones	20,134,184	47,292					33.01
				20,134,184	47,292					

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 D00 Instituto Nacional de Antropología e Historia

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			94,642,863	88,651,242	39,148,780	47,965,474	88,651,242	100.00	
0811D000001	Programa de Obra Pública 2009	Mantenimiento de inmuebles bajo custodia del INAH	Mantenimiento	54,584,288	50,889,641	18,715,064	26,929,384	50,889,641	100.00	100.00
0811D000002	PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009	Adquisición de mobiliario, equipo, maquinaria y herramientas.	Adquisiciones	40,058,575	37,761,601	20,433,716	21,036,090	37,761,601	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 E00 Instituto Nacional de Bellas Artes y Literatura

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0811E000001	TOTAL Obras Públicas de los Centros Educativos, Museos y Recintos Culturales	Instalaciones Hidrosanitarias y Eléctricas, mantenimiento a duelas de salones de danza, adecuación de salones de artes plásticas, ensayo, danza grupales y piano	Mantenimiento	79,365,090	24,165,468	10,999,468	10,999,468	13,280,493	54.96	100.00
				79,365,090	24,165,468	10,999,468	10,999,468	13,280,493	54.96	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 F00 Radio Educación

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0811F000001	TOTAL Cambio de Tecnología Analógica a Digital en Transmisión	Cumplir con la reglamentación que dicte la Secretaría de Comunicaciones y Transportes al respecto	Adquisiciones	7,739,016	4,683,224			4,672,723	99.78	
				7,739,016	4,683,224			4,672,723	99.78	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 11 Educación Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 H00 Consejo Nacional para la Cultura y las Artes

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			294,721,843	103,674,652	77,111,924	80,705,657	80,705,657	77.85	
0811H000002	Programa Nacional de Preservación, Conservación, Restauración y Protección del Patrimonio Cultural	Dentro de las actividades encomendadas al Conaculta por el Gobierno Federal, se encuentra la de conservar y difundir el patrimonio cultural a través de la Dirección General de Sitios y Monumentos Históricos	Mantenimiento	110,000,000	67,695,763	46,532,328	50,095,448	50,095,448	74.00	100.00
0811H000003	Programa Nacional de Restauración de Teatros.	Continuar con la cultura de la protección y conservación de nuestro Patrimonio Cultural edificado para conmemorar el Bicentenario de la Independencia y el Centenario de la Revolución mexicana	Mantenimiento	73,932,365	1,737,000	1,737,000	1,737,000	1,737,000	100.00	100.00
0811H000004	Adquisición de mobiliario y equipo para apoyar las actividades de Estímulos a la Creación, Vinculación Cultural, Educativas, Investigación, Internacionales, Turísticas, Cultura Popular, Fomento Musical, Difusión, Conservación del Acervo Sonoro, Administrativas y del Órgano Interno de Control.	La adquisición de bienes nos permitirá dar una mayor eficacia y productividad en las actividades que se realizan de manera cotidiana, además de que al ser bienes con una vida útil prolongada, cuentan con ventajas tecnológicas, otorgan mayor seguridad física y comodidad al usuario.	Adquisiciones	41,089,478	22,092,889	16,693,596	16,724,209	16,724,209	75.70	100.00
0811H000005	Programa de Restauración (Obras del Bicentenario de la Independencia y Centenario de la Revolución).	Revalorar y recuperar los monumentos que formaron parte de las gestas de la Independencia y de la Revolución mexicanas, con el fin de reforzar la identidad nacional, a través de un proceso de apropiación del patrimonio histórico y cultural.	Mantenimiento	69,700,000	12,149,000	12,149,000	12,149,000	12,149,000	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
A2M Universidad Autónoma Metropolitana										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			391,961,812	142,273,364	124,729,653	141,961,436	142,273,364	100.00	
0611A2M0004	BASES DE CONOCIMIENTOS PARA LA COMPETENCIA ACADEMICA	Reto organizativo de generar, administrar y distribuir la información relevante con una ampliación y actualización de la red de datos	Adquisiciones	20,412,841	21,214,602	18,589,955	21,147,484	21,214,602	100.00	83.48
0811A2M0001	PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN DE RED LOCAL EN LA INSTITUCIÓN	Mejorar la conectividad de los equipos de procesamiento de datos, adquiriendo equipos que garanticen un mismo ancho de banda a cada equipo que se conecte en la red.	Adquisiciones	128,247,839	49,974,542	43,755,241	49,729,732	49,974,542	100.00	99.31
0811A2M0002	REPOSICION DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA Y POSGRADO	Con la renovación de equipo de laboratorio los alumnos y profesores utilizaran los equipos y materiales necesarios para fortalecer las actividades de docencia y posgrado ya que en la actualidad son obsoletos e insuficientes para el desarrollo de las actividades de docencia e investigación.	Adquisiciones	34,128,450	35,519,094	31,172,029	35,519,094	35,519,094	100.00	99.31
0811A2M0003	PROGRAMA DE RENOVACIÓN DE INFRAESTRUTURA DE FIREWALLS PARA SERVIDORES ADMINISTRATIVOS	La actual infraestructura de FIREWALL que resguarda a los servidores del Sistema Integral de Información de Universidad Autónoma Metropolitana(SIIUAM) es una infraestructura con servidores ya obsoletos, lo cual pone en alto riesgo la seguridad de la información que en dichos servidores se procesa.	Adquisiciones	177,884,669	3,002,211	2,634,781	3,002,211	3,002,211	100.00	99.31
0811A2M0005	REPOSICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN	Para desarrollar las investigaciones, es necesario equipo especializado que este a la vanguardia, este programa también beneficiará a los estudiantes que realizan prácticas en laboratorios. Se equiparán 75 talleres, 81 laboratorios y 229 proyectos de investigación.	Adquisiciones	24,498,571	25,496,822	22,376,350	25,496,822	25,496,822	100.00	99.31
0811A2M0006	PROGRAMA ANUAL DE REPOSICIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO PARA LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA E INVESTIGACIÓN	Este programa consiste en la adquisición de equipos de cómputo(64), impresoras(28), licencias de software(18), servidores(10) y accesorios(298) para actividades de docencia e investigación	Adquisiciones	3,484,442	3,626,423	3,182,597	3,626,423	3,626,423	100.00	99.31
0811A2M0009	Salas de Videoconferencias para la Rectoría General y Unidades Académicas de la UAM.	Salas de videoconferencias que apoya la realización de evaluaciones, acorta distancias, reduce tiempos de colaboración en la investigación, permite ver y escuchar al interlocutor, intercambiar información a través de dispositivos electrónicos	Adquisiciones	3,305,000	3,439,670	3,018,700	3,439,670	3,439,670	100.00	99.31

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
A3Q Universidad Nacional Autónoma de México										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			1,111,701,307	1,159,907,096	510,353,749	653,554,911	1,159,907,096	100.00	
0811A3Q0001	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Facultades (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	123,450,000	63,244,936	40,679,780	46,994,806	63,244,936	100.00	100.00
0811A3Q0002	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Investigación Científica y Tecnológica (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,450,000	36,297,076	20,877,861	27,287,768	36,297,076	100.00	100.00
0811A3Q0003	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para la Función de Difusión Cultural (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	41,450,000	8,225,230	4,497,246	7,559,288	8,225,230	100.00	100.00
0811A3Q0004	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Investigación Humanística (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	44,450,000	12,413,947	6,144,067	7,968,261	12,413,947	100.00	100.00
0811A3Q0005	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Educación Media Superior (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,450,000	5,757,533	3,264,389	5,688,387	5,757,533	100.00	100.00
0811A3Q0006	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Escuelas y Unidades Multidisciplinarias (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,650,000	14,956,225	9,491,951	14,956,224	14,956,225	100.00	100.00
0811A3Q0007	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para la Función de Difusión Cultural.	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	49,050,000	15,399,934	10,085,109	14,361,543	15,399,934	100.00	100.00
0811A3Q0008	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Educación en Facultades.	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	49,450,000	161,635,498	91,772,101	114,546,512	161,635,498	100.00	100.00
0811A3Q0009	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para la Investigación Humanística	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,450,000	9,050,096	4,410,619	7,720,315	9,050,096	100.00	100.00
0811A3Q0010	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Educación Media Superior.	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,950,000	6,141,725	3,871,871	6,053,925	6,141,725	100.00	100.00
0811A3Q0011	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para Escuelas y Unidades Multidisciplinarias.	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	40,412,607	26,923,143	16,749,375	24,888,036	26,923,143	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
A3Q Universidad Nacional Autónoma de México										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
7										
0811A3Q0012	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para el Nivel Posgrado (Equipo de Cómputo).	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes informáticos para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	44,450,000	11,961,361	5,453,603	11,961,360	11,961,361	100.00	100.00
0811A3Q0013	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para el Nivel Posgrado	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,450,000	20,126,137	18,356,546	20,126,136	20,126,137	100.00	100.00
0811A3Q0014	Programa de Adquisiciones de Bienes no Asociados a la Obra Pública para la Investigación Científica y Tecnológica.	Programa de adquisiciones para asegurar la provisión de bienes de activo fijo para reponer aquéllos que presentan obsolescencia, agotamiento de su vida útil, o bien se requieren para mejorar el servicio.	Adquisiciones	48,950,000	195,365,686	101,691,088	151,203,483	195,365,686	100.00	100.00
0811A3Q0015	Programa de Mantenimiento para las Escuelas y Unidades Multidisciplinarias	Obras de mantenimiento preventivo y correctivo, así como, readecuaciones en: escuelas y unidades multidisciplinarias; centro de cómputo y laboratorio de la Facultad de Medicina; y subestación eléctrica de la Preparatoria No. 5 José Vasconcelos.	Mantenimiento	67,465,839	49,895,792	49,277	169,306	49,895,792	100.00	98.00
0811A3Q0016	Programa de Mantenimiento de la Infraestructura Física y de Servicios en Ciudad Universitaria	Mantenimiento a las redes de infraestructura urbana de: alumbrado, agua potable, drenaje, agua tratada, red vial, áreas verdes y reserva ecológica de Ciudad Universitaria.	Mantenimiento	44,450,000	269,588,407	151,849,971	164,085,701	269,588,407	100.00	96.00
0811A3Q0020	Programa de Mantenimiento a Institutos y Centros de Investigación	Obras de reparación y mantenimiento preventivo y correctivo: reparación de servicios sanitarios, pintura, remosamiento de fachadas y reparaciones diversas para laboratorios, bioterios, talleres, aulas, salas y oficinas.	Mantenimiento	110,042,861	77,992,461	1,223,523	2,569,081	77,992,461	100.00	98.00
0811A3Q0021	Programa de Mantenimiento a Instituciones y Centros de Difusión Cultural	Obras de reparación y mantenimiento preventivo y correctivo: reparación de servicios sanitarios, pintura, remosamiento de fachadas y reparaciones diversas para talleres, aulas, salas y oficinas, así como, readecuaciones al estacionamiento del Museo Universum.	Mantenimiento	57,260,000	69,909,212	3,365,452	3,393,160	69,909,212	100.00	98.00
0811A3Q0022	Programa de Mantenimiento para Escuelas y Colegios de Educación Media Superior	Obras de reparación y mantenimiento preventivo y correctivo: reparación de servicios sanitarios, pintura, remosamiento de fachadas y reparaciones diversas para talleres, aulas, salas y oficinas de Escuelas y Colegios de Educación Media Superior.	Mantenimiento	99,420,000	105,022,697	16,519,920	22,021,619	105,022,697	100.00	95.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L3P Centro de Enseñanza Técnica Industrial

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			27,354,262	10,796,282	8,750,627	10,143,959	12,976,002	120.19	
0811L3P0001	EDIFICIO PARA LA ATENCION DE LA DEMANDA DE EDUCACION SUPERIOR Y MEDIA-SUPERIOR EN EL CETI, CAMPUS COLOMOS, GUADALAJARA, JALISCO	El proyecto consiste en la construcción de 1 edificio educativo de 4 niveles, equipado con espacios para aulas, laboratorios, talleres y sanitarios, con la finalidad de incrementar la matrícula de alumnos atendidos en el nivel medio superior y superior.	Infraestructura social	14,604,262	8,520,683	7,713,927	8,953,338	10,714,244	125.74	100.00
0811L3P0003	PROGRAMA DE INVERSIÓN EN MANTENIMIENTO, DE LA INFRAESTRUCTURA CON QUE CUENTA EL CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDUSTRIAL	Dar mantenimiento a las aulas, talleres, laboratorios, oficinas y anexos de los Planteles Educativos del CETI.	Mantenimiento	12,750,000	2,275,599	1,036,700	1,190,621	2,261,758	99.39	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			274,586,327	167,883,250	93,747,875	120,249,651	167,883,250	100.00	
0711L4J001	Construcción de un edificio para biblioteca y laboratorios centrales del Cinvestav Zacatenco.	Construcción de un conjunto arquitectónico, cuyo costo total estimado es de 149.0 millones de pesos, ubicado en la zona Sur- poniente del predio que actualmente sirve como estacionamiento en el conjunto del Cinvestav Zacatenco, con una superficie total de construcción de 19,000 M2.	Infraestructura social	107,669,191	62,536,334	32,824,373	45,191,325	62,536,334	100.00	75.00
0811L4J006	Programa anual de adquisición de bienes muebles, equipo e instrumental para laboratorios, aulas y oficinas administrativas, en las unidades del Distrito Federal y en el interior de la República apoyados con recursos fiscales y propios.	Adquisición de bienes muebles y equipo especializado para laboratorios, aulas y oficinas de los departamentos académicos y administrativos, que se requiere para el desarrollo de los proyectos, la reposición y/o sustitución de los bienes muebles deteriorados u obsoletos que han concluido su vida útil	Adquisiciones	166,917,136	105,346,916	60,923,502	75,058,326	105,346,916	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L5N Colegio de Bachilleres

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			21,636,523	21,636,523	11,226,523	11,636,523	11,636,523	53.78	
0811L5N0001	Programa de Adquisición de Bienes Muebles	ADQUISICION DE BIENES MUEBLES PARA LOS 20 PLANTELES Y OFICINAS GENERALES PARA 2009	Adquisiciones	12,958,187	12,958,187	2,958,187	2,958,187	2,958,187	22.83	100.00
0811L5N0002	Programa de Mantenimiento de Inmuebles	TRABAJOS DE MANTENIMIENTO, REHABILITACION, REMOZAMIENTO, MECANICA DE SUELOS, INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS, ELECTRICAS Y DIVERSAS OBRAS DE ALBAÑILERIA Y HERRERIA EN 2009	Mantenimiento	8,678,336	8,678,336	8,268,336	8,678,336	8,678,336	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			77,136,546						
0811L6H0001	Equipamiento de Escuelas del IPN del Nivel Medio Superior.	Equipar con la tecnología mas moderna los laboratorios y talleres de las Escuelas, Centros y Unidades del IPN en el Nivel Medio Superior para el desarrollo de la enseñanza - aprendizaje.	Adquisiciones	27,686,653						100.00
0811L6H0002	Equipamiento de las Escuelas de educación en el Nivel Superior del IPN.	Equipar con la tecnología mas moderna los laboratorios y talleres de las Escuelas, Centros y Unidades del IPN en el nivel superior para el desarrollo de la enseñanza - aprendizaje.	Adquisiciones	30,770,140						100.00
0811L6H0003	Equipamiento de Centros de Investigación y Desarrollo de la Educación del IPN.	Equipar los Centros de Investigación y Centros de Educación del IPN con la tecnología mas adecuada a las necesidades de los Centros.	Adquisiciones	18,679,753						100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L6I Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			29,556,570	24,012,000	2,001,862	2,001,862	9,816,113	40.88	
0811L6I0001	adquisición de bienes muebles	la CONADE se compromete a establecer a nivel nacional en congruencia con los objetivos nacionales a fortalecer y promover una política participativa y corresponsable de la sociedad, que garantice a la población la incorporación masiva a las actividades físicas, recreativas y deportivas.	Adquisiciones	16,686,570	16,110,000			3,626,637	22.51	23.00
0811L6I0003	Rehabilitación y adecuación de espacios físicos en el Complejo Deportivo de Alto Rendimiento de Villas Tlalpan	Brindar espacios dignos y adecuados a sus deportistas, personal docente y administrativo, así como, instalaciones, equipamiento, capacitación, becas y lo necesario para su desarrollo integral para que de ésta manera los atletas puedan acceder a altos niveles dentro del ámbito deportivo.	Infraestructura social	12,870,000	7,902,000	2,001,862	2,001,862	6,189,476	78.33	78.33

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
L6W Consejo Nacional de Fomento Educativo										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			1,339,033,076	1,627,891,200	1,003,867,861	1,220,896,435	1,593,297,198	97.87	
0711L6W0001	Programa de Educación Inicial y Básica para la Población Rural e Indígena.	Construcción, Rehabilitación y Equipamiento de espacios educativos y áreas técnico-administrativas para la prestación de servicios de educación comunitaria en todas las entidades federativas.	Infraestructura social	131,309,271	476,004,500	345,350,778	404,981,579	463,495,599	97.37	40.00
0711L6W0002	ACCIONES COMPENSATORIAS PARA ABATIR EL REZAGO EDUCATIVO EN EDUCACIÓN INICIAL Y BÁSICA	Proporcionar apoyos, recursos, medios y prácticas educativas necesarias para mejorar los resultados de aprendizaje en educación inicial y básica, mediante la continuidad de acciones compensatorias como dotación de útiles escolares, material didáctico, infraestructura y equipamiento, entre otras.	Infraestructura social	1,207,723,805	1,151,886,700	658,517,083	815,914,856	1,129,801,599	98.08	40.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MAR Fondo de Cultura Económica

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			4,325,713	1,342,652	564,157	676,886	1,131,653	84.28	
0811MAR0002	Modernización y equipamiento de oficinas y librerías	Modernizar y equipar las oficinas y las librerías, con lo que se persigue fortalecer la eficacia en los procesos administrativos y de comercialización mediante la mejora continua y con el uso eficiente de los recursos humanos y materiales.	Adquisiciones	2,825,713	1,132,202	564,157	676,886	1,131,653	99.95	100.00
0811MAR0004	Acondicionamiento y Remodelación de Inmueblas	El proyecto contempla la remodelación de cinco inmuebles propiedad del FCE. Los recursos serán destinados para cubrir el costo de los servicios de construcción, instalación, ampliación y adecuación, con el fin de dotar de espacios suficientes para la distribución y comercialización de libros.	Mantenimiento	1,500,000	210,450					100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
MDA Instituto Nacional para la Educación de los Adultos										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			48,567,993	48,567,993	29,872,426	29,872,426	31,257,820	64.36	
0811MDA0001	PROGRAMA PLAZAS COMUNITARIAS	IMPULSAR POR MEDIO DE LAS TECNOLOGIAS DE INFORMACION, EL APRENDIZAJE Y COMUNICACION, QUE CUENTEN CON LOS INSTRUMENTOS PARA FACILITAR A TODOS EL TRANSITO ENTRE LOS MUNDOS DEL TRABAJO Y LA EDUCACION FORMAL, Y QUE RECONOZCAN LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS ADQUIRIDOS EN UNO O EN OTRO	Adquisiciones	444,157	444,157	117,500	117,500	160,822	36.21	36.00
0811MDA0002	PROGRAMA REGULAR	EL PROPOSITO ES APOYAR LA PLANEACION Y OPERACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS PARA ADULTOS EN LAS ENTIDADES FEDERATIVAS, EL PROGRAMA CONTEMPLA LA ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO A DELEGACIONES DE NUEVO LEON Y DISTRITO FEDERAL, ASI COMO COORDINACIONES DE ZONA.	Adquisiciones	48,123,836	48,123,836	29,754,926	29,754,926	31,096,998	64.62	64.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MDB Instituto Nacional de Lenguas Indígenas

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0811MDB0002	TOTAL Programa de Equipamiento del INALI	Adquisición de equipo de administración y de oficina para la consolidación de la infraestructura física del Instituto, así como la adquisición de parque vehicular indispensable para el desarrollo de las actividades del INALI.	Adquisiciones	4,500,000	4,195,408			2,511,744	59.87	
				4,500,000	4,195,408			2,511,744	59.87	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MDC Instituto Mexicano de Cinematografía

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			26,432,353	146,196,601	142,833,334	143,871,167	146,159,747	99.97	
0811MDC0001	Equipamiento	Necesidades de más urgente atención para lograr un mejor desempeño de las actividades, así como mejorar las condiciones en que se prestan los servicios actuales a la comunidad cinematográfica.	Adquisiciones	2,660,676	231,461	194,611	194,611	194,611	84.08	100.00
0811MDC0002	Coproducción de largometrajes IMCINE y para los festejos del Centenario de la Revolución y Bicentenario de la Independencia.	Coproducción de 4 largometrajes para apoyar a creadores de cine nacional que no cuentan con recursos para concretar la realización de Películas de tipo documental, ópera prima, experimental o de autor.	Otros programas	11,870,313	121,411,640	120,201,133	120,201,133	121,411,640	100.00	100.00
0811MDC0004	Producción de cortometrajes	Producción de 20 cortometrajes para atender la creciente demanda de inscripciones al Concurso Nacional de Proyectos de Cortometraje	Otros programas	11,901,364	24,553,500	22,437,590	23,475,423	24,553,496	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MDL Instituto Mexicano de la Radio

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0811MDL0001	TOTAL Actualización y Mantenimiento de la Infraestructura Técnica Instalada	Tener la infraestructura técnica funcionando eficientemente mediante la actualización de equipos, servidores, equipos de cómputo, equipo eléctrico de respaldo, equipos de aire acondicionado de respaldo, equipo satelital de respaldo, equipos para eventos especiales y las adecuaciones de espacios.	Adquisiciones	13,567,788	11,230,288	3,926,969	4,520,360	11,002,802	97.97	97.37
				13,567,788	11,230,288	3,926,969	4,520,360	11,002,802	97.97	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MDN Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0811MDN0001	TOTAL Programa de Equipamiento del INEE 2009	Mobiliario y equipo para la atención del proyecto de evaluación de educación media superior y para la prestación de los servicios y la lectura de pruebas.	Adquisiciones	1,000,000	92,648	70,000	70,000	70,000	75.55	.07
				1,000,000	92,648	70,000	70,000	70,000	75.55	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MGC Patronato de Obras e Instalaciones del Instituto Politécnico Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			33,983,062	13,661,440	139,655,055	152,933,741	155,395,181	1,137.47	
0711MGC0013	1ra. ETAPA PARA LA CONSTRUCCION DEL EDIFICIO DE GOBIERNO	Realizar la 1 etapa de construcción del edificio de gobierno, consistente en la cimentación y construcción de estructura.	Infraestructura social	11,200,000	11,200,000	100,817	100,817	100,817	.90	100.00
0811MGC0002	Conservación de Pilotes de Control (Cecyts 1, 5, 10, 13, 14 y ESIME AZC)	Dar inicio a la construcción de 2 aulas y un salón de prácticas, que permitirán absorber la creciente necesidad de desarrollo integral de los estudiantes de este centro educativo, así como la demanda que ha aumentado en los últimos tiempos en esta zona del país	Infraestructura social	22,783,062	2,461,440	139,554,238	152,832,924	155,294,364	6,309.09	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
MGH Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			35,436,000		21,989,922	25,435,999	25,436,000		
0811MGH0001	Programa anual de adquisición de bienes muebles, equipo e instrumental para laboratorios, aulas talleres y oficinas administrativas en las Unidades de Saltillo y Laguna	La Universidad contará con el equipamiento actualizado de aulas para docencia, espacios administrativos, laboratorios, aulas virtuales, auditorios, salas de trabajo, talleres, verá actualizado el acervo bibliográfico de sus centros de información y documentación.	Adquisiciones	16,000,000		12,553,923	16,000,000	16,000,000		100.00
0811MGH0002	Programa anual de adquisición de bienes informáticos para reemplazo y dar apoyo a las actividades sustantivas de la docencia e investigación en las Unidades Saltillo y Laguna	Con la adquisición de los sistemas informáticos la Universidad contará con el equipamiento actualizado para docentes, personal científico y alumnado.	Adquisiciones	2,340,000		2,339,999	2,339,999	2,340,000		100.00
0811MGH0003	Construcción, espacios de investigación, académicos y administrativos en las unidades Saltillo y Laguna 2009	Construcción de edificios, aulas para docencia, laboratorios, centros de cómputo, aulas virtuales para propósitos de educación a distancia, auditorios, salas de trabajo, talleres, urbanización de espacios universitarios.	Infraestructura social	17,096,000		7,096,000	7,096,000	7,096,000		100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública										
ENTIDADES PARAESTATALES										
L6U Compañía Operadora del Centro Cultural y Turístico de Tijuana, S.A. de C.V.										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			17,632,932	17,630,668	3,912,488	5,344,138	6,566,081	37.24	
0811L6U0001	REHABILITACION DE LA SALA DE ESPECTACULOS TERCERA ETAPA	REALIZACION DE TRABAJOS DE SUSTITUCION DE ALFOMBRA, ACTUALIZACION DE CAMERINOS, REPARACION Y LIMPIEZA DE PLAFONES ACUSTICOS, ACTUALIZACION DE ILUMINACION PARA LA REDUCCION DE ENERGIA, PINTURA Y LIMPIEZA EN GENERAL.	Mantenimiento	3,000,000	3,000,000	2,628,837	2,999,566	2,999,566	99.99	
0811L6U0002	Adquisición de Sistema de Alarma contra incendio	El proyecto contempla la adquisición e instalación de un sistema de alarma contra incendios, el cual integra un tablero central, detectores de humo, sirenas, estrobos y palancas de alerta con lo cual al detectar un posible incendio se mandara una señal de alerta a la central de monitoreo.	Adquisiciones	880,000	880,000	712,194	712,194	712,194	80.93	
0811L6U0003	Sistema de Extracción de Aire en Estacionamiento Subterráneo	Compra de nuevos extractores de aire, instalación de sensores de monóxido de carbono, logrando con esto reducir o eliminar la concentración de gases de la combustión de los vehículos y el exceso de humedad en el ambiente.	Adquisiciones	679,792	661,328		330,664	661,328	100.00	
0811L6U0004	Rehabilitación del Sistema de Alumbrado del Estacionamiento Subterráneo.	Rehabilitación y modernización integral el sistema de alumbrado del estacionamiento subterráneo, el cual consiste en: instalación de nuevas lámparas con menos consumo de energía, de nuevo cableado eléctrico, de sensores de presencia.	Mantenimiento	780,000	796,200	276,788	785,625	785,625	98.67	
0811L6U0005	Modernización de elevadores	Cambio de cabinas completas, de controladores por modelos recientes y la reparación mayor de los sistemas de tracción de los 3 elevadores existentes.	Mantenimiento	950,000	950,000			891,279	93.82	
0811L6U0006	Adquisición de Muebles Urbanos para Señalización	Adquisición 11 muebles urbanos de diseños homologados acorde con la señalización institucional, para instalar en los principales puntos de afluencia de visitantes al inmueble así como en las entradas de cada uno de los edificios que forman el conjunto arquitectónico	Adquisiciones	500,000	500,000	221,419	442,839	442,839	88.57	
0811L6U0009	Mantenimiento general a explanada	Rehabilitación de 6,404 m2 de la explanada del Centro, reconstrucción de trabes de concreto, nervaduras de concreto, capa de compresión en losas aligeradas, reparación de fisuras y grietas, impermeabilización, cambio de acabado en el total de la superficie para eliminar la porosidad y desgaste.	Mantenimiento	10,843,140	10,843,140	73,250	73,250	73,250	.68	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L8G Educal, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			30,668,533	710,874	138,186	710,874	710,874	100.00	
0811L8G0002	Mobiliario y equipamiento de puntos de venta y oficinas centrales	Adquisición de mobiliario y equipo para la apertura de nuevos puntos de venta, sustitución de mobiliario y equipo obsoleto en oficinas, almacén central y puntos de venta en operación, adquisición de vehículos para distribución.	Adquisiciones	30,668,533	710,874	138,186	710,874	710,874	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L8K El Colegio de México, A.C.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			13,393,500	9,393,500	7,000,000	7,000,000	7,000,000	74.52	
0811L8K0001	Adquisición de mobiliario, equipo de oficina y automóviles	Programa de Adquisición de mobiliario, equipo de oficina y de cómputo	Adquisiciones	13,393,500	9,393,500	7,000,000	7,000,000	7,000,000	74.52	89.86

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L8P Estudios Churubusco Azteca, S.A.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			18,808,651	12,664,102	8,255,871	10,782,026	12,664,102	100.00	
0811L8P0001	EQUIPAMIENTO	Sustitución de mobiliario, equipo obsoleto y adquisición de vehículos	Adquisiciones	2,300,000	2,086,988	1,887,978	1,887,978	2,086,988	100.00	100.00
0811L8P0002	Actualización Tecnológica	Actualización y adquisición de equipo complementario para la correcta operación de las distintas áreas de producción que permita proporcionar los servicios de la mas alta calidad.	Adquisiciones	7,315,122	5,063,121	3,672,926	5,063,121	5,063,121	100.00	100.00
0811L8P0003	Remodelación y Construcción	Proyecto de edificación: EDIFICACIÓN-CAMERINOS, demolición y edificación; Remodelación de la zona de clientes de Laboratorio;	Infraestructura social	9,193,529	5,513,993	2,694,967	3,830,927	5,513,993	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MAX Impresora y Encuadernadora Progreso, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			75,740,000						
0811MAX0001	Programa para la Adquisición de Equipo de Transporte	Adquirir nuevas unidades de transporte mismas que complementaran al parque vehicular ya existente	Adquisiciones	800,000						100.00
0811MAX0002	Programa para la Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficina	Adquisicion de Mobiliario Y Equipo de Oficina	Adquisiciones	700,000						100.00
0811MAX0003	Programa para la Modernizacin de Maquinaria y Equipo. (MAQUINA COSEDORA VENTURA)	Maquina Cosedora Ventura de 12000 ciclos por hora de gran formato con longitud de puntada de 16.5mm	Adquisiciones	8,000,000						100.00
0811MAX0005	Programa de inversión para la modernización y adecuación de instalaciones de la entidad.	Adecuar y modernizar las instalaciones de la entidad a efecto de mejorar la seguridad laboral y la operación en diferentes áreas.	Mantenimiento	3,000,000						100.00
0811MAX0006	Programa para la adquisición de una Prensa Plana de 10 Colores Heidelberg	Adquisicion de máquina Speedmaster SM 102 marca Heidelberg de 10 colores	Adquisiciones	63,240,000						100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 MHL Televisión Metropolitana, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			65,049,636	1,070,847	47,387,753	52,919,692	59,957,210	5,599.05	
0611MHL0003	Digitalización, Señal nacional e internacional	Llevar a cabo el cambio de equipos análogos por equipos digitales. Proporcionar servicios técnicos a la producción de programas. Permitir que la señal internacional de Canal 22 llegue a la población de habla hispana en los E.U.A.. Contar con un sistema de repetidoras de la señal de Canal 22.	Otros proyectos	56,150,000	686,440	45,937,016	50,614,403	56,950,435	8,296.49	100.00
0811MHL0001	Renovación de infraestructura	Adquisición de un circuito cerrado de televisión y sustitución de bienes obsoletos	Adquisiciones	6,899,636	134,407	428,252	1,009,342	1,009,342	750.96	100.00
0811MHL0002	Remodelación de infraestructura	Mantenimiento y adecuación de las instalaciones	Mantenimiento	2,000,000	250,000	1,022,485	1,295,947	1,997,433	798.97	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L9T Fideicomiso de los Sistemas Normalizado de Competencia Laboral y de Certificación de Competencia Laboral

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			4,468,307						
0811L9T0003	ADQUISICION DE MOBILIARIO	MOBILIARIO PARA EQUIPAMIENTO DE OFICINAS	Adquisiciones	2,500,000						100.00
0811L9T0004	Adquisición de Equipo de Administración	Equipamiento de oficinas	Adquisiciones	1,968,307						100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 11 Educación Pública
 ENTIDADES PARAESTATALES
 L9Y Fideicomiso para la Cineteca Nacional

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			17,080,000	14,579,395	8,536,417	8,932,422	9,121,586	62.56	
0811L9Y0001	PROGRAMAS DE INVERSIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO	Con el objeto de fortalecer el objetivo de la Cineteca se pretende dotar de mobiliario y equipo que permitan duplicar el espacio de almacenamiento, con el fin de impulsar el proceso de modernización y unificación de los sistemas de preservación, catalogación, restauración y difusión.	Adquisiciones	10,080,000	10,080,000	7,533,694	7,533,694	7,533,694	74.74	94.54
0811L9Y0002	PROYECTO DE INVERSIÓN DE OBRA PÚBLICA	Con el objeto de fortalecer el objetivo de la Cineteca se pretende dividir una sala de exhibición en tres salas.	Mantenimiento	7,000,000	4,499,395	1,002,723	1,398,728	1,587,892	35.29	37.50

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 12 Salud										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			277,764,314	194,703,359	110,539,392	163,538,118	197,526,019	101.45	
06125120002	Programa de sustitución de arrendamiento de GUADALAJARA 46	Sustitución de arrendamientos por la adquisición de inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por las diversas áreas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	Inmuebles	7,785,948	4,855,562	4,207,520	4,518,437	4,855,562	100.00	16.33
06125120003	Programa de sustitución de arrendamiento HOMERO 213	Substitución de arrendamientos por la Adquisición de Inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por las diversas Areas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	Inmuebles	20,094,846	12,337,225	13,713,042	14,498,128	15,349,991	124.42	16.22
06125120004	Programa de Sustitución de Arrendamiento REFORMA 450	Substitución de arrendamientos por la Adquisición de Inmuebles que actualmente se encuentran ocupados por diversas áreas de la Secretaría mediante Arrendamiento Financiero	Inmuebles	16,883,520	10,318,122	8,945,527	9,605,840	10,318,123	100.00	15.64
08125140004	Construcción y Equipamiento del Nuevo Instituto de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos (INDRE)	Constr. del IndRE con más de 65 laboratorios, brindará serv. de diagnóstico, refer. e investig. para el proces. de muestras, con labor. BSL2, BSL3, de eq. e instr., cuartos fríos, CEYE, de PCR, insectario, cuartos oscuros y bioterio, para diagnósticos oportunos y generar información para la Vig. Epid.	Infraestructura social	233,000,000	167,192,450	83,673,303	134,915,713	167,002,343	99.89	27.10

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 12 Salud
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 000 Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0812O000001	TOTAL Programa anual de adquisiciones 2009	Adquirir mobiliario y equipo de administración, maquinaria y equipo de comunicación, vehículos y equipo de transporte instrumental médico y de laboratorio, para proporcionar ala Dirección General Adjunta de Programas preventivos, INDRE, D.G.A de Epidemiología	Adquisiciones	3,800,000	3,728,359	782,714	793,114	793,114	21.27	22.00
				3,800,000	3,728,359	782,714	793,114	793,114	21.27	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 12 Salud
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 R00 Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			2,608,000	1,728,000	132,274	697,182	697,182	40.35	
0812R000002	Programa de Inversión de Adquisiciones 2009	Adquisición de mobiliario, equipo educacional y recreativo y equipo de transporte.	Adquisiciones	2,608,000	1,728,000	132,274	697,182	697,182	40.35	71.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 12 Salud
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 S00 Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			6,064,867	11,811,454	7,004,861	7,004,861	7,004,861	59.31	
0512S000001	ADQUISICION DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA COFEPRIS	ADQUIRIR EL EDIFICIO DE MONTERREY No.33 MEDIANTE ARRENDAMIENTO	Inmuebles	6,064,867	11,811,454	7,004,861	7,004,861	7,004,861	59.31	21.26

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 12 Salud

ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS

T00 Centro Nacional de Excelencia Tecnológica en Salud

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0812T000001	TOTAL Programa anual de Adquisiciones	Adquisición de Mobiliario y Proyector Audiovisual	Adquisiciones	308,685 308,685	308,685 308,685					100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 M7F Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			1,500,000	2,874,639	2,093,801	2,522,159	2,522,159	87.74	
0812M7F0002	Programa Anual de Mantenimiento 2009	Mantenimiento, remodelación, adecuación y rehabilitación de infraestructura en materia de inmuebles del INP, 2009	Mantenimiento	500,000	226,176	202,104	202,104	202,104	89.36	100.00
0812M7F0003	Programa Anual de Adquisiciones, 2009.	Adquirir mobiliario de administración, equipo de laboratorio e instrumental, equipo eléctrico y vehículos necesarios para atender la demanda de la población en el ámbito de la salud mental	Adquisiciones	1,000,000	2,648,463	1,891,697	2,320,055	2,320,055	87.60	99.97

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NAW Hospital Juárez de México										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			27,665,000						
0812NAW0002	Programa anual de mantenimiento del HJM, 2009.	Trabajos de mantenimiento en general, preventivo y correctivo al inmueble en 15000 m2, y las instalaciones del hospital.	Mantenimiento	6,900,000						100.00
0812NAW0003	Aquisicio de equipo de auxiliares de diagnóstico de y tratamiento del HJM, 2009.	Equipamiento para el area de diagnostico y de tratamiento del hospital	Adquisiciones	19,965,000						100.00
0812NAW0004	Programa de estudio de preinversión de la Escuela de Enfermería de Secretaría de Salud, 2009.	Elaboración y desarrollo del Proyecto Ejecutivo Arquitectónico de la Escuela de Enfermería de la Secretaría de Salud.	Estudios de preinversión	800,000						100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NBB Hospital General "Dr. Manuel Gea González"

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0812NBB0005	TOTAL Programa de Inversión para Adquisición de Equipo y Mobiliario Administrativo, y de Apoyo, 2009.	Adquisición de de equipo y mobiliario para cubrir parte de las necesidades de las áreas administrativas del Hospital General Dr. Manuel Gea González	Adquisiciones	6,000,000	5,604,117	3,065,798	3,402,359	5,531,125	98.70	100.00
				6,000,000	5,604,117	3,065,798	3,402,359	5,531,125	98.70	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NBD Hospital General de México										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			198,017,343	90,861,526	6,776,627	6,776,627	24,891,866	27.40	
0312NBD0006	Equipamiento para la unidad 111 oncología	Adquisición de equipo para la unidad 111 oncología (acelerador lineal)	Adquisiciones	11,034,025	11,146,060	6,425,895	6,425,895	11,146,060	100.00	91.00
0712NBD0002	Construcción del edificio del servicio de oncología U-111, 2007-2010.	Demolición, constr y equip para la Unidad Médica de Oncología del Hospital General de México, constr de áreas Consulta Ext, Hospitalización, Quirófanos, Quimioterapia, Recuperación y Mastografía.	Infraestructura social	159,000,000	55,152,841					62.16
0712NBD0003	Adquisición por arrendamiento de equipo de 1.5 teslas para la Unidad 206, Resonancia Magnética del Hospital General de México.	Adquisición por arrendamiento de equipo de 1.5 teslas para la Unidad 206, Resonancia Magnética del Hospital General de México.	Adquisiciones	10,816,818	10,816,818					52.67
0812NBD0003	Programa de Inversión para Adquisición de Equipo Médico y Mobiliario Administrativo del HGM, 2009	Adquisición de Equipo Médico para la U-107, Gastroenterología y mobiliario médico para diversas unidades médicas y administrativas del HGM en el ejercicio 2009	Adquisiciones	10,000,000	9,998,153			9,998,152	100.00	100.00
0812NBD0004	Programa Anual de Trabajo de Mantenimiento del HGM, 2009	Remodelación de 3 Unidades Médicas del HGM	Mantenimiento	7,166,500	3,747,654	350,732	350,732	3,747,654	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NBG Hospital Infantil de México Federico Gómez

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			168,494,303	169,241,193	4,137,077	4,156,966	6,916,105	4.09	
0312NBG0001	Reestructuración y Remodelación del Edificio Arturo Mundet 2003- 2016.	DESMANTELAMIENTO CON RECUPERACION DE CANCELERIA INTERIOR TRABAJOS DE DEMOLICION REESTRUCTURACION A BASE DE INSTALACIONES Y COLOCACIONES DE CANCELERIA INTERIOR DE UN AREA DE 1,450 M. CUADRADOS	Infraestructura social	13,061,697	13,061,697	3,899,226	3,919,115	4,201,592	32.17	36.95
0812NBG0001	Construcción y Equipamiento de la Unidad de Hemato-Oncología y de Investigación del Hospital Infantil de México Federico Gómez, 2008-2010	Construir y equipar la unidad de Hemato-oncología y de Investigación para contar con servicios integrales que permitan la interacción interdisciplinaria en la investigación, formación de recursos humanos y atención médica de alta especialidad de HIM.	Infraestructura social	148,000,000	148,000,000					9.48
0812NBG0002	Programa de Adquisiciones 2009.	Fortalecer el equipamiento de las áreas médicas y administrativas del Hospital Infantil de México Federico Gómez.	Adquisiciones	7,432,606	8,179,496	237,851	237,851	2,714,513	33.19	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NCA Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			10,000,000	9,519,239					
0812NCA0001	Programa anual de Mobiliario y Equipo 2009	Adquirir equipos médicos e instrumental quirúrgico para ampliar la infraestructura actual y para renovar algunos equipos cuya vida útil ha llegado a su fin.	Adquisiciones	6,500,000	6,500,000					100.00
0812NCA0002	Mantenimiento del Instituto Nacional de Cardiología, 2009.	Remodelación, adecuación de las áreas de los departamentos de dietología, costura, lavandería, almacén general en 205m2, 85m2 del área de hemodinámica y 585m2 de los núcleos sanitarios del personal técnico, administrativo y hospitalización.	Mantenimiento	3,500,000	3,019,239					100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NCD Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			46,671,101	41,108,714	25,111,049	34,641,901	37,450,427	91.10	
0612NCD0001	Ampliación de la Clínica de Investigación de Enfermedades Infecciosas, 2007-2009	Ampliación de las áreas de toma de muestra, sala de espera, cuarto de procedimiento, aula, archivo muerto y atención clínica a pacientes ambulatorios con VIH-SIDA	Infraestructura social	21,671,101	18,671,101	14,535,043	18,530,839	18,671,101	100.00	100.00
0812NCD0002	Programa Anual de Mantenimiento 2009	Rehabilitación y ampliación de diversos inmuebles, contemplando la readecuación de espacios y mantenimiento de las instalaciones eléctricas e hidrosanitarias	Mantenimiento	5,000,000	761,263	632,195	632,195	716,248	94.09	100.00
0812NCD0003	Programa Anual de Adquisiciones 2009	Adquisición y sustitución de mobiliario, equipo educativo y recreativo, equipo eléctrico y electrónico, vehículos y equipo e instrumental médico y de laboratorio	Adquisiciones	20,000,000	21,676,350	9,943,811	15,478,867	18,063,078	83.33	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NCG Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			24,572,522	39,107,491	14,023,330	21,793,826	21,793,826	55.73	
0812NCG0001	Adquisición de Equipo e Instrumental Médico, para INCMNSZ, 2009.	Adquisición y Sustitución del Equipo médico e Instrumental de laboratorio de las diferentes áreas del Instituto, para el ejercicio 2009	Adquisiciones	18,197,250	23,085,713	9,801,976	16,971,404	16,971,404	73.51	89.30
0812NCG0003	Estudio de preinversión para la remodelación del departamento de Nefrología y del taller de mantenimiento del INCMNSZ 2009	Llevar acabo los estudios de preinversión para la remodelación del departamento de Nefrología y del taller de mantenimiento	Estudios de preinversión	390,063	649,202	390,063	390,063	390,063	60.08	60.08
0812NCG0004	Mantenimiento a las diferentes áreas del INCMNSZ, 2009	Cumplir con el programa preventivo de mantenimiento a las diferentes áreas del Instituto que permita incrementar la calidad y seguridad de la atención médica a los usuarios, adecuar el circuito interno de las líneas eléctricas y las rampas de acceso entre otros.	Mantenimiento	4,075,000	4,205,236	2,918,671	3,273,451	3,273,451	77.84	72.47
0812NCG0005	Adquisición de mobiliario y equipo de administración de las diferentes áreas del INCMNSZ 2009	Adquirir mobiliario y equipo administrativo para renovar algunos equipos cuya vida útil ha llegado a su fin.	Adquisiciones	1,910,209	11,167,340	912,620	1,158,908	1,158,908	10.38	93.35

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NCH Instituto Nacional de Medicina Genómica

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
03121100001	TOTAL Creacion del Instituto Nacional de Medicina Genómica.	Construcción de la infraestructura y equipamiento de instalaciones.	Infraestructura social	73,799,800	64,799,800	11,653,514	15,934,590	31,711,701	48.94	81.30
				73,799,800	64,799,800	11,653,514	15,934,590	31,711,701	48.94	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NCK Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			17,678,821	13,441,611	9,217,299	9,494,610	9,494,610	70.64	
0612NCK0001	Primer piso del bioterio, cirugía experimental y enseñanza 2007-2010	CONSTRUCCION DE 645 M2 Y REMODELACION Y REACONDICIONAMIENTO DE 590 M2 DEL PRIMER PISO DEL BIOTERIO, CIRUGIA EXPERIMENTAL Y ENSEÑANZA	Infraestructura social	9,758,821	2,231,418	590,000	590,000	590,000	26.44	36.50
0712NCK0001	Remodelación del primer piso de Hospitalización, Neurocirugía 2009	Remodelacion del primer piso del area de hospitalizacion de Neurocirugia en una superficie de construccion de 691 m2.	Infraestructura social	1,800,000	2,574,500	2,111,606	2,188,917	2,188,917	85.02	100.00
0712NCK0002	Remodelación del tercer piso edificio de hospitalización (neurología) 2008-2009	Remodelacion del tercer piso del area de hospitalizacion de Neurocirugia en una superficie de construccion de 691 m2.	Infraestructura social	1,600,000	4,500,000	2,900,000	3,100,000	3,100,000	68.89	100.00
0812NCK0001	PROGRAMA DE ADQUISICIONES 2009	REEMPLAZAR Y ADQUIRIR EQUIPO MÉDICO, DE INVESTIGACIÓN, ENSEÑANZA Y ADMINISTRATIVO DEL INSTITUTO PARA EL EJERCICIO 2009	Adquisiciones	4,520,000	4,135,693	3,615,693	3,615,693	3,615,693	87.43	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NCZ Instituto Nacional de Pediatría										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			36,084,831	18,560,020	16,360,272	17,975,290	17,975,290	96.85	
0812NCZ0001	Programa de remodelación de diferentes áreas del Instituto 2009.	Remodelación de diferentes servicios medicos y laboratorios de Investigación y de apoyo a la enseñanza y los sistemas de energía eléctrica y aire acondicionado: incluye proyecto ejecutivo, supervisión externa y ejecución de la obra.	Mantenimiento	9,824,884	9,824,884	7,963,262	9,345,296	9,345,296	95.12	96.44
0812NCZ0002	Programa de Adquisición de Equipamiento Médico y de Laboratorio 2009	Adquisición de equipo médico y de laboratorio, para adecuarse a los cambios en la morbilidad de la población pediátrica, atención de enfermedades congénitas graves, cáncer y leucemias, traumatismos y accidentes	Adquisiciones	19,059,947	8,485,408	8,181,010	8,413,994	8,413,994	99.16	94.44
0812NCZ0003	Programa de adquisición de ambulancias y vehículos 2009	Adquirir vehículos que reemplacen el parque automotriz existente;ocho de nueva adquisición y nueve para sustitución.	Adquisiciones	7,200,000	249,728	216,000	216,000	216,000	86.49	11.76

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NDE Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			24,786,000	29,836,000	16,366,231	25,355,442	27,557,536	92.36	
0812NDE0001	Programa Anual de Inversión de Adquisiciones 2009	Adquisición de Bienes Muebles y Equipo para el fortalecimiento de las áreas que conforman el Instituto Nacional de Perinatología	Adquisiciones	19,348,000	19,348,000	12,166,231	17,074,199	17,081,438	88.29	100.00
0812NDE0002	Programa de Inversión de Mantenimiento 2009	Remodelación y ampliación de diversas áreas.	Infraestructura social	5,438,000	10,488,000	4,200,000	8,281,243	10,476,098	99.89	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NDF Instituto Nacional de Rehabilitación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			191,043,003	202,137,178	113,341,196	156,935,320	164,501,837	81.38	
0712NDF0001	Programa de adquisicion de equipo medico del INR, 2009	Fortalecer el equipamiento del área médica del Instituto Nacional de Rehabilitación.	Adquisiciones	1,043,003	12,137,178					100.00
0812NDF0003	Proyecto para la Construcción y Equipamiento del Centro Nacional de Investigación y Atención de Quemados del Instituto Nacional de Rehabilitación, 2008-2010	Construir 15,578.48 m2 y equipar el Centro Nacional de Investigación y Atención de Quemados (CENIAQ), en un terreno de aprox. 1,924.93 m2 para desarrollar investigación, brindar atención médica especializada a pacientes con quemaduras de alta complejidad y formar recursos humanos especializados.	Infraestructura social	190,000,000	190,000,000	113,341,196	156,935,320	164,501,837	86.58	81.43

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud										
ENTIDADES PARAESTATALES										
NDY Instituto Nacional de Salud Pública										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			10,000,000	11,171,519	8,781,954	9,586,954	9,586,954	85.82	
0812NDY0001	Programa de mantenimiento a los inmuebles del INSP 2009.	Realizar diversos trabajos de rehabilitación y mantenimiento en las 3 sedes del INSP, Cuernavaca, Tapachula y Tlalpan, en 2009	Mantenimiento	4,000,000	4,000,000	2,805,001	3,610,001	3,610,001	90.25	90.30
0812NDY0002	Programa Anual de Adquisiciones 2009	Adquisición de equipo de administración, de transporte, de laboratorio y herramientas y refacciones para el ejercicio fiscal 2009	Adquisiciones	6,000,000	7,171,519	5,976,953	5,976,953	5,976,953	83.34	99.63

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NHK Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			43,097,507	54,445,493	27,486,356	36,477,085	36,477,085	67.00	
0812NHK0002	Programa de mantenimiento del Sistema Nacional DIF, 2009	Mantenimiento y conservación de las instalaciones básicas de las áreas administrativas, de gestión pública, de atención a familias, población vulnerable, infancia y adolescencia y con discapacidad, para 2009	Mantenimiento	35,250,000	49,967,978	23,008,840	31,999,569	31,999,569	64.04	81.92
0812NHK0003	Programa de adquisiciones del Sistema Nacional DIF, 2009	Llevar a cabo la adquisición y sustitución de mobiliario, equipo de administración, equipo educacional y recreativo, equipo industrial, herramientas y refacciones, equipo e instrumental médico y de laboratorio, para atender necesidades del DIF, 2009	Adquisiciones	7,847,507	4,477,515	4,477,516	4,477,516	4,477,516	100.00	54.32

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 M7K Centros de Integración Juvenil, A.C.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0812M7K0003	TOTAL Construcción del CIJ Mexicali	Construcción de 702.76 m2 en un terreno de 2,499.07 m2 con áreas de recepción de los pacientes, consultorios, una cámara Gessel, dos salones para sesiones de terapias, sala de juntas, dirección, archivo clínico, biblioteca, bodega, cocineta, áreas de sanitarios y otros servicios.	Infraestructura social	400,000	200,000					20.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 12 Salud
 ENTIDADES PARAESTATALES
 NEF Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0712NEF0001	TOTAL Proyecto para la Producción de Vacuna contra la Influenza, 2007-2011	Construcción de una planta para producir vacuna contra la influenza en las instalaciones de un campus de productos farmacéuticos.	Infraestructura social	368,171,000	348,309,444	44,682,232	44,682,232	44,682,232	12.83	45.00
				368,171,000	348,309,444	44,682,232	44,682,232	44,682,232	12.83	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 13 Marina										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			1,530,800,000	2,143,396,796	1,998,687,429	2,126,869,395	2,246,770,206	104.82	
03131130001	Proyecto de Inteligencia Naval y Comando y Control	Centrales de Comando y Control, Estaciones fijas, móviles y portátiles, así como sistemas y equipos especializados de inteligencia y contrainteligencia.	Adquisiciones	153,344,925	151,588,119	147,646,637	148,035,335	151,588,119	100.00	89.42
04132110004	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica de 1680 tons. de desplazamiento Cascos 40 y 86.	Construcción de dos buques de vigilancia oceánica, con interceptora y helicóptero	Adquisiciones	270,000,000	434,052,106	518,465,572	529,994,464	537,944,555	123.94	65.69
04132110006	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras Clase Polaris II.	Construcción de 17 embarcaciones interceptoras clase polaris II	Adquisiciones	48,000,000	34,287,521	35,788,295	35,788,295	35,788,295	104.38	39.79
04132160006	Construcción y equipamiento de un Hospital General Naval de Alta Especialidad en el Distrito Federal.	Hospital inteligente con 150 camas, 5 quirófanos, 66 consultorios, 2 salas observación, farmacia, laboratorio, auditorio, área de gobierno y enseñanza, 508 cajones estacionamiento, cuarto máquinas, lavandería, área mantenimiento y almacenes, equipamiento y sistema de control y seguridad inteligente.	Infraestructura social	143,658,000	143,658,000	143,658,000	143,658,000	143,658,000	100.00	99.99
07132160005	Creación de estaciones de búsqueda, rescate y salvamento	Creación de 17 estaciones de búsqueda, rescate y salvamento, que incluye la construcción de instalaciones para las estaciones y la adquisición de buques para todo condición de mar y tiempo y embarcaciones de respuesta inmediata para búsqueda, rescate y salvamento y su equipo especializado	Infraestructura gubernamental	112,764,043	161,450,883	146,553,446	160,251,708	161,450,883	100.00	81.49
07132160009	Construcción de la Escuela de búsqueda, rescate y buceo para el personal de la Armada de México, en Acapulco, Gro.	Construcción de áreas administrativas, aulas y bibliotecas, pañoles, alojamientos de alumnos, cocina comedor, fosa de entrenamiento, gimnasio, cafetería, cobertizo para embarcaciones y muelle flotante	Infraestructura gubernamental	30,000,000	55,463,596	46,832,178	55,463,596	55,463,596	100.00	23.97
07132160010	Adquisición de equipo de apoyo para el mantenimiento aeronaval	Adquisición de equipos y herramientas para la conservación y mantenimiento de primero y segundo nivel de las aeronaves en las bases, estaciones y escuadrones aeronavales	Adquisiciones	12,900,000	15,303,793	12,900,000	12,900,000	15,303,793	100.00	55.00
08132110004	Reposición de maquinaria y equipo de astilleros y centros de reparaciones navales.	Adquisición de equipos y maquinaria para el escalamiento tecnológico de la infraestructura de construcción y reparación naval.	Adquisiciones	17,647,625	17,573,999	15,879,111	17,573,999	17,573,999	100.00	25.00
08132120002	Adquisición de equipo especializado de protección al medio ambiente marino	Adquisición de equipos de contención, recolección y almacenamiento temporal para combate a derrames de hidrocarburos	Adquisiciones	1,000,000	999,813	1,000,000	1,000,000	1,000,000	100.02	3.35
08132120004	Modernización de la Red Informática Institucional con Tecnologías de la Información.	Sustitución, mantenimiento, actualización e integración de bienes de investigación, informáticos y de comunicaciones.	Adquisiciones	15,000,000	102,440,726	38,242,264	60,411,179	102,440,726	100.00	20.00
08132120005	Modernización de equipos de detección y navegación.	Adquisición de equipos con características y especificaciones militares para detección y navegación como radares, giroscópicas, ecosondas, correderas, compases digitales, sistemas administradores de viaje	Adquisiciones	2,000,000	1,940,919	1,940,919	1,940,919	1,940,919	100.00	10.00
08132120006	Actualización de la Red Institucional Satelital	Adquisición de bienes de comunicaciones para sustitución y equipamiento de unidades y establecimientos navales.	Adquisiciones	10,000,000	14,061,736	9,290,038	9,290,038	14,061,736	100.00	100.00
08132120007	Digitalización de los sistemas de control y monitoreo de plantas propulsoras de los buques clase Uribe.	Implantación de un sistema de control y monitoreo mediante el empleo de controladores lógicos programables	Adquisiciones	2,000,000	3,670,000	3,670,000	3,670,000	3,670,000	100.00	32.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 13 Marina										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
08132120008	Sustitución de equipos de comunicación en banda HF y VHF tácticos y alternos.	Adquisición de equipos de comunicación para radiocomunicaciones confiables, rápidas y seguras.	Adquisiciones	10,000,000	20,417,874	18,662,831	20,365,456	20,417,874	100.00	100.00
08132160001	Adquisición de Aviones CASA versión Vigilancia Marítima y Transporte Militar.	Adquisición de aviones de vigilancia marítima con infraestructura para abrigo, resguardo y mantenimiento de las aeronaves	Adquisiciones	150,000,000	178,092,899	150,247,478	150,247,478	178,092,899	100.00	33.00
08132160002	Adquisición de vehículos para la Infantería de Marina	Adquisición de vehículos militares para la apropiada movilidad de la Infantería de Marina.	Adquisiciones	10,749,407	63,636,530	63,617,059	63,636,530	63,636,530	100.00	25.00
08132160003	Construcción de instalaciones para un Batallón de Infantería de Marina en Guaymas, Son.	Construcción de instalaciones para un Batallón de I.M., el cual consistirá en un edificio para comandancia, edificios para alojamiento,paños,cobertizos para vehículos, centro de academias,cocina comedor instalaciones de entrenamiento militar, areas deportivas y verdes.	Infraestructura gubernamental	20,000,000	88,130,000	73,548,180	88,129,867	88,130,000	100.00	43.17
08132160004	Remodelación, adecuación y mantenimiento de diversos edificios de la Heroica Escuela Naval Militar, en Antón Lizardo, Ver.	Conservación y mantenimiento de las instalaciones de la Heroica Escuela Naval Militar.	Mantenimiento	150,000,000	253,666,560	203,458,367	239,163,070	251,646,560	99.20	70.74
08132160005	Sustitución de equipos y pertrechos de armamento marineró	Sustitución de equipos y pertrechos de diferente naturaleza es decir bienes que la milicia utiliza para desarrollar sus actividades en sus operaciones o en defensa de sus fortificaciones o buques de guerra.	Adquisiciones	20,000,000	19,743,990	19,482,353	19,674,750	19,743,990	100.00	100.00
08132160007	Conservación y Mantenimiento de la Infraestructura física de la Secretaría de Marina Armada de México.	Conservar y mantener edificios en Zonas, Sectores y Apostaderos Navales.	Mantenimiento	10,000,000	32,898,626	24,252,158	25,882,480	32,898,626	100.00	100.00
08132160008	Construcción de un edificio para alojamiento de 228 cadetes, en la Heroica Escuela Naval Militar en Anton Lizardo, Veracruz.	Construcción de un alojamiento de dos niveles con capacidad para 228 cadetes.	Infraestructura gubernamental	31,791,733	31,791,733	31,791,733	31,791,733	31,791,733	100.00	100.00
08132160009	Equipamiento para Batallones de Infantería de Marina	Adquisición de equipo colectivo, óptico electrónico y de visión nocturna, comunicaciones, paracaidismo y armamento.	Adquisiciones	173,126,643	157,517,005	156,330,293	157,030,293	157,517,005	100.00	20.00
08132160011	Construcción de un muelle en la Sexta Región Naval, en Manzanillo, Col.	Construcción de un muelle de 400 metros de longitud para el atraque de buques de la Armada de México.	Infraestructura gubernamental	41,181,624	227,602	227,602	227,602	227,602	100.00	
08132160012	Construcción de obras menores en apoyo a la infraestructura física de la Secretaría de Marina-Armada de Mexico.	Construcción de obras menores para satisfacer la infraestructura básica de los mandos navales.	Infraestructura gubernamental	10,000,000	39,264,518	36,101,048	38,846,517	39,264,518	100.00	100.00
08133110001	Sustitución de Equipo Médico, odontológico y de Laboratorio	Adquisición de equipo médico, odontológico y de laboratorio, para sustituir la obsolescencia de los mismos.	Adquisiciones	15,000,000	25,560,674	15,814,799	16,544,219	25,560,674	100.00	25.00
08133110002	Creación de Centros de Desarrollo Infantil	Construcción de 14 Centros de Desarrollo Infantil para el servicio de estancia infantil y educación preescolar de los hijos e hijas del personal militar femenino.	Infraestructura social	33,436,000	33,436,000	25,250,073	33,436,000	33,436,000	100.00	21.67
08133110003	Modernización de Laboratorios y Talleres de los Planteles Educativos Navales.	Equipamiento de 17 laboratorios,3 talleres de diversas escuelas de formación Naval y un simulador.	Adquisiciones	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	10,000,000	100.00	34.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 13 Marina										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
08133120003	Modernización, renovación y actualización de maquinaria para la Fabrica de Vestuario y Equipo.	Adquisición de maquinaria y equipo para la industria textil.	Adquisiciones	1,800,000	2,043,530	2,043,530	2,043,530	2,043,530	100.00	60.00
08133120004	Sustitución del Parque Vehicular tipo ambulancia	Adquisición de ambulancias de terapia intensiva tipo II.	Adquisiciones	6,400,000	5,609,895	5,609,895	5,609,895	5,609,895	100.00	25.00
08133120005	Adquisición de mobiliario y equipo de administración para unidades y establecimientos navales	Adquisición de mobiliario y equipo para el desarrollo de las actividades administrativas y operativas de la Armada de México	Adquisiciones	4,000,000	27,088,147	26,802,440	26,802,440	27,088,147	100.00	100.00
08133120009	Modernización del Parque vehicular de la Secretaría de Marina.	Modernizar el parque vehicular con unidades de mayor rendimiento y autonomía en el territorio nacional.	Adquisiciones	15,000,000	17,780,002	13,581,130	17,460,002	17,780,002	100.00	9.46

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 14 Trabajo y Previsión Social

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			17,318,213	6,667,571	62,000	3,960,072	3,960,072	59.39	
08141100004	Programa de Inversión para adquisición de herramientas y máquinas de la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Las instalaciones que ocupa la JFCA, requieren de un constante mantenimiento con el fin de evitar su deterioro acelerado; sin embargo, las herramientas con que cuentan los trabajadores responsables de llevar a cabo estas labores, se encuentran en muy mal estado o no se cuenta con ellas.	Adquisiciones	133,184	62,000	62,000	62,000	62,000	100.00	100.00
08145120007	PROGRAMA DE INVERSION DE MANTENIMIENTO PARA REHABILITACION DE LAS INSTALACIONES DEL INMUEBLE DE LA JUNTA FEDERAL DE CONCILIACION Y ARBITRAJE	LOS RECURSOS DEL PROGRAMA SE EMPLEARAN PARA TRABAJOS DE REHABILITACION DE LAS INSTALACIONES QUE OCUPA LA JFCA A FIN DE ASEGURAR EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y OPERACION DEL INMUEBLE. ASIMISMO SE CUMPLIRA CON LO QUE ESTABLECE LA NORMATIVIDAD APLICABLE EN LA MATERIA.	Mantenimiento	17,185,029	6,605,571		3,898,072	3,898,072	59.01	45.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 14 Trabajo y Previsión Social
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 A00 Procuraduría Federal de la Defensa del Trabajo

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			5,020,564	2,655,347	391,898	424,709	3,080,053	115.99	
0814A000001	Programa de Inversión PROFEDET 2009	Adquisición de mobiliario, equipo y vehículos terrestres.	Adquisiciones	5,020,564	2,655,347	391,898	424,709	3,080,053	115.99	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 14 Trabajo y Previsión Social
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 B00 Comité Nacional Mixto de Protección al Salario

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			377,568	377,858	368,379	368,379	368,379	97.49	
0814B000001	Programa de Adquisiciones CONAMPROS 2009	Adquisición de mobiliario y vehículos terrestres	Adquisiciones	377,568	377,858	368,379	368,379	368,379	97.49	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 14 Trabajo y Previsión Social
 ENTIDADES PARAESTATALES
 P7R Instituto del Fondo Nacional para el Consumo de los Trabajadores

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			78,080,000	18,080,000			505,520	2.80	
0814P7R0001	Programa de Mantenimiento INFONACOT 2009	Mantenimiento de instalaciones eléctricas, hidrosanitarias y distribución de espacios en las oficinas estatales.	Mantenimiento	34,000,000	4,000,000			505,520	12.64	12.64
0814P7R0002	Programa de adquisición de bienes muebles y vehículos utilitarios INFONACOT 2009.	Compra de mobiliario para el equipamiento de Oficinas, y la adquisición de automóviles utilitarios para promoción y recuperación del crédito y servicios generales.	Adquisiciones	44,080,000	14,080,000					2.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 14 Trabajo y Previsión Social
 ENTIDADES PARAESTATALES
 PBJ Comisión Nacional de los Salarios Mínimos

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			300,000	300,000	242,275	242,275	242,275	80.76	
0814PBJ0001	Programa de Adquisiciones CONASAMI 2009	Adquisición de bienes muebles, y un vehículo austero.	Adquisiciones	300,000	300,000	242,275	242,275	242,275	80.76	80.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 15 Reforma Agraria

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			45,157,400	36,322,637	15,644,262	15,644,262	15,644,262	43.07	
08154100001	Programa de Adquisición de Bienes Muebles de la SRA	Adquisición de mobiliario y equipo, bienes informáticos y vehículos necesarios para modernizar los que están en operación, cuyas características se especificarán en las licitaciones públicas correspondientes, conforme los requerimientos de las unidades administrativas.	Adquisiciones	45,157,400	36,322,637	15,644,262	15,644,262	15,644,262	43.07	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 15 Reforma Agraria
 ENTIDADES PARAESTATALES
 QEZ Procuraduría Agraria

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0815QEZ0001	TOTAL Programa de Adquisición de Bienes Muebles de la Procuraduría Agraria	Este proyecto se ubica en la clasificación de Programa de Adquisiciones	Adquisiciones	4,500,000	4,499,838		424,985	4,499,838	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 15 Reforma Agraria
 ENTIDADES PARAESTATALES
 QEU Fideicomiso Fondo Nacional de Fomento Ejidal

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0815QEU0001	TOTAL Programa de Adquisiciones de Bienes Muebles	Adquisicion de mobiliario, equipo de oficina de cómputo y vehiculos	Adquisiciones	2,800,000 2,800,000	2,800,000 2,800,000					90.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			21,518,130	13,237,131	4,415,764	6,091,521	7,998,414	60.42	
08165120001	Programa de Adquisición de Parque Vehicular para Oficinas Centrales y Delegaciones Federales.	Adquisición de vehículos terrestres destinados a servicios públicos y a la operación de programas para atender trabajos en el campo.	Adquisiciones	4,333,554	1,805,464	253,415	253,415	418,727	23.19	23.10
08165120002	Equipamiento de bienes inventariables para Oficinas Centrales y Delegaciones Federales.	Mobiliario y equipo diverso para las Oficinas Centrales, Delegaciones Federales, Centros para la Conservación e Investigación de la Vida Silvestre, de Capacitación para el Desarrollo Sustentable e Integral de Servicios.	Adquisiciones	12,159,918	5,321,163	2,226,836	3,603,364	3,966,952	74.55	74.55
08165120003	Conservación, mantenimiento, rehabilitación y servicios relacionados de los inmuebles de Oficinas Centrales y Delegaciones Federales.	Obras de rehabilitación y mantenimiento a los inmuebles de la Secretaría como son: instalaciones hidráulicas, sanitarias, eléctricas, acados, impermeabilización, herrería, pintura, entre otros.	Mantenimiento	3,524,658	3,778,557	1,856,566	2,155,795	2,857,888	75.63	37.42
08167130001	Construcción, Rehabilitación y Reacondicionamiento de Instalaciones para los Centros de Investigación para la Vida Silvestre.	Construcción, Rehabilitación y Reacondicionamiento de Instalaciones en el Centro de Investigación de Cocodrilos (CIV) dentro del Área Natural Protegida Lagunas de Chacahua.	Infraestructura social	1,500,000	2,331,947	78,947	78,947	754,847	32.37	28.98

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			9,211,117,415	7,726,460,914	2,414,317,517	2,414,317,517	2,414,317,517	31.25	
0316B000020	Sanes Huasteca	Construcción de infraestructura de temporal caminos, bordos, drenes, estructuras, etc.	Infraestructura económica	124,887,580	124,887,580					33.47
0316B000030	Construcción del canal principal y zona de riego del Proyecto de Ampliación de Distritos de Riego Andres Figueroa	Continuación de obras de infraestructura del canal principal y zona de riego.	Infraestructura económica	22,746,899	46,933,666	8,618,099	8,618,099	8,618,099	18.36	71.60
0316B000032	Construcción de infraestructura para la zona de riego Vicente Guerrero	Continuación en la construcción de obras de infraestructura, para sistemas de conducción y distribución del agua para la zona de riego.	Infraestructura económica	22,746,899	23,974,924	8,267,937	8,267,937	8,267,937	34.49	85.72
0316B000033	Ampliación de Distritos de Riego Ajacuba, Hidalgo.	Construcción de las obras faltantes del canal principal y zona de riego del proyecto Ajacuba, Hidalgo.	Infraestructura económica	25,338,795	19,349,190	11,467,049	11,467,049	11,467,049	59.26	97.21
0316B000035	Autlan El Grullo	Terminación del canal principal y zona de riego por gravedad; así como plantas de bombeo y su zona de riego.	Infraestructura económica	97,321,496	992,063					92.10
0316B000036	Ampliación de Distritos de Riego Laguna de Zumpango	Continuación de trabajos de protección del bordo perimetral de la Laguna de Zumpango y continuación de la construcción de la zona de riego Los Insurgentes.	Infraestructura económica	34,120,349	34,120,349					83.03
0316B000037	Ampliación de Distritos de Riego Cupatitzio--Tepalcatepec, Mich., Construcción de las Obras Faltantes del Sistema Chilatlán-Los Olivos.	Continuación de la construcción del canal de conducción y redes de distribución y red drenaje del Sistema Chilatlán-Los Olivos para incorporar al riego 24,068 ha.	Infraestructura económica	45,000,000	77,682,400	11,259,681	11,259,681	11,259,681	14.49	82.40
0316B000055	Margen Derecha, Río Santiago, Nay. Primera Etapa	Construcción de las obras faltantes consistentes en canales de distribución, drenes y nivelación de tierras.	Infraestructura económica	189,481,671	48,284,691	25,284,641	25,284,641	25,284,641	52.37	64.60
0316B000058	Construcción de infraestructura para la Zona de Riego de la Zona Citricola, Yuc.	Construcción de obras de infraestructura pozos, línea eléctrica y zona de riego.	Infraestructura económica	29,116,031	29,116,031	13,678,920	13,678,920	13,678,920	46.98	26.69
0316B000059	Construcción de infraestructura para la Zona de Riego Oriente de Yucatan	Construcción de obras de infraestructura (pozos, línea eléctrica y zona de riego).	Infraestructura económica	40,944,419	40,944,419	15,638,738	15,638,738	15,638,738	38.20	21.62
0316B000121	Rehabilitación y modernización del Distrito de Riego 025 Bajo Río Bravo	Revestimiento y estructuras en canales principales, laterales y redes menores, entubamiento en baja presión, tubería multicompuerta, y nivelación de tierras.	Infraestructura económica	350,000,000	79,751,983	33,432,937	33,432,937	33,432,937	41.92	42.71
0316B000201	Obra faltante en el distrito de temporal tecnificado Zanapá-Tonalá, Tabasco	Construcción de la infraestructura de temporal faltante de caminos y estructuras de cruce del distrito de temporal 002, Zanapá Tonalá.	Infraestructura económica	124,091,580	57,557,233	6,855,477	6,855,477	6,855,477	11.91	44.72
0316B000221	Proyecto de Ampliación de Distritos de Riego. Construcción de la presa El Naranja II y Zona de Riego, Colima y Jalisco	Construcción de presa de almacenamiento con cortina de materiales graduados, corazón impermeable de arcilla, de 85 m de altura, corona de 10 m de ancho, y redes de distribución, drenaje y caminos para irrigación de 7,500 ha.	Infraestructura económica	257,039,961	177,715,514	12,938,378	12,938,378	12,938,378	7.28	6.16
0316B000230	Integración de oficinas centrales de la CNA	Adquisición del inmueble con una superficie construida de 63,917.34 m2, con una superficie para oficinas de 28,787 m2 y de 35,130.34 m2 de estacionamiento para 976 vehículos.	Inmuebles	162,711,962	71,911,960	29,871,677	29,871,677	29,871,677	41.54	28.31

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 B00 Comisión Nacional del Agua

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0516B000021	PROYECTO DE ENCAUZAMIENTO DEL RIO DE LAS AVENIDAS EN PACHUCA DE SOTO, HIDALGO	CONSTR. DE MUROS Y PLANTILLAS DE CONCRETO REFORZADO EN EL RIO DE LAS AVENIDAS, TRAMO DE 5.6 KM COMPRENDIDO ENTRE LOS PUENTES MADERO Y CAMINO LA PAZ, Y AMPLIACION Y PROFUNDIZACION Y REFORZAMIENTO DE BORDOS, LONGITUD DE 5.1 KM, DESDE EL PUENTE LA PAZ HASTA EL LIBRAMIENTO LAS TORRES	Infraestructura económica	15,000,000	11,190,695					42.00
0516B000103	Construcción de la presa de almacenamiento El Carrizo y zona de riego, municipio de Tamazula de Gordiano, Jal.	Construcción de presa de almacenamiento con cortina de sección flexible de materiales graduados y zona de riego con sistema mixto de conducción a cielo abierto (canal) revestido de concreto simple y distribución por tubería de PVC, para consolidar al riego una superficie de 3,177 ha.	Infraestructura económica	401,333,023	196,948,154	3,396,380	3,396,380	3,396,380	1.72	100.00
0616B000034	Construcción del Proyecto de Abastecimiento de agua potable Zapotillo para la ciudad de León, Gto.	Constr. Presa Zapotillo, acueducto, P.Potab, infr. de macrodistribución. Incluye estudios y proyectos, pago de indemnizaciones, obras complementarias y reubicación de loc. afectadas; asesoría técnica administrativa y normativa, y supervisión técnico-administrativa.	Infraestructura económica	433,714,081	433,714,081	34,541,336	34,541,336	34,541,336	7.96	4.40
0616B000049	Programa de Estudios de Preinversión de Obras de Infraestructura Hidroagrícola.	Elaborar y/o actualizar estudios de factibilidad y de análisis costo-beneficio de proyectos de infraestructura hidroagrícola, que permitan seleccionar la opción de inversión mas rentable que cumpla con el marco legal y ambiental vigente, así como la realización de un estudio freaticométrico	Estudios de preinversión	38,000,000	38,000,000					45.00
0616B000092	Programa de Rehabilitación y Modernización del Distrito de Riego 011 Alto Río Lerma en el Estado de Guanajuato.	Incrementar la eficiencia del uso del agua en el Distrito de Riego 011, mediante: Entubamiento y/o revestimiento de canales y de regaderas; Estructuras en en el canal principal por la tecnificación con sistema de riego moderno; nivelación tierras y Reemplazo de maquinaria para conservación.	Infraestructura económica	180,171,130	180,171,130	11,862,994	11,862,994	11,862,994	6.58	25.67
0716B000021	Construcción de la Presa de Almacenamiento El Yathe y Obras Complementarias, Estado de Hidalgo.	Construcción de presa de almacenamiento de enrocamiento con capacidad útil para fines de riego de 40.5 Mm3 y obras complementarias que permitirán consolidar 2,950 ha al riego.	Infraestructura económica	183,799,495	146,619,963	37,572,924	37,572,924	37,572,924	25.63	11.05
0716B000034	Recuperación de sección hidráulica del Arroyo Santiago, Municipio de San Agustín Metzquitlan, Estado de Hidalgo.	Recuperación de la sección hidráulica del Arroyo Santiago en puntos críticos en su cruce por las localidades de Canoas y Barrio Nuevo en un tramo de 8.0 km, dentro del Municipio de San Agustín Metzquitlan, Hidalgo.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000					34.60
0716B000036	Recuperación Hidráulica y reforzamiento de bordos de los Drenes El Papatote, San Antonio y Santana Palo Hueco Municipios de Cuautepec de Hinojosa y Tepeapulco, Hgo	Recuperación Hidráulica y reforzamiento de bordos del Dren el Papatote en puntos críticos en un tramo de 2.5 Km, mediante excavación en material comuna para retirar el azolve y colocación del material producto del desazolve en los bordos para su compactación por el paso de maquinaria y vehículos.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000					40.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0716B000053	Mantenimiento y Conservación del Cauce Rectificado del Río Bravo, desde el Monumento Número 01 km 0+000, hasta el final del Cauce Rectificado km 145+545.	Realizar levantamientos topográficos para definir los volúmenes a desazolver del cauce revestido y del cauce piloto; renivelación de la rasante del bordo mexicano; el desmonte de la berma mexicana y la conservación y mantenimiento de las estructuras.	Mantenimiento	27,438,000	77,330,722	25,949,350	25,949,350	25,949,350	33.56	31.01
0716B000080	Programa de Estudios de Preinversión de Infraestructura Hidroagrícola.	Elaborar estudios de factibilidad y del análisis costo-beneficio de proyectos de ampliación, rehabilitación y modernización de Distritos y Unidades de Riego, así como de Temporal Tecnificado.	Estudios de preinversión	69,793,699	16,086,800	1,200,000	1,200,000	1,200,000	7.46	28.28
0716B000115	Construcción del proyecto El Realito para abastecimiento de agua potable a la zona conurbada de San Luis Potosí, SLP	Construcción de presa, línea de conducción, líneas de transmisión eléctrica, planta potabilizadora, plantas de bombeo y tanques de regulación para abastecer y regular 1000 lps, así como servicios de supervisión y asesoría técnica, administrativa y normativa	Infraestructura económica	337,603,019	406,887,047	18,520,076	18,520,076	18,520,076	4.55	10.60
0716B000146	Construcción de Presa de Almacenamiento y Zona de Riego Vista Hermosa, Sitio San Jerónimo, Municipio de Zapotiltic, Estado de Jalisco.	Construcción de presa de almacenamiento con capacidad total de 34.1 millones de m3, línea de conducción principal por cauce natural del río, con derivadora, distribución mixta por canal y tubería y zona de riego tecnificada con multicompuertas para beneficiar 3,317 ha mejoradas de riego.	Infraestructura económica	221,101,112	148,258,318	45,674,931	45,674,931	45,674,931	30.81	15.04
0816B000068	Encauzamiento de los Ríos de Tulancingo, Hidalgo.	Rectificación y encauzamiento de los Ríos Chico, San Lorenzo y Grande de Tulancingo.	Infraestructura económica	78,830,300	51,718,000	26,361,717	26,361,717	26,361,717	50.97	40.50
0816B000082	Sobre elevación de La Presa de Almacenamiento Santiago Bayacora, Dgo.	Sobre elevación de la presa Santiago Bayacora; construcción de planta potabilizadora; modernización del canal principal y canal secundario; construcción de los conductos de entrada a la potabilizadora y salida a la planta de bombeo y; prolongación de canales principal, secundarios, caminos y drenes.	Infraestructura económica	30,000,000	33,222,049	10,682,874	10,682,874	10,682,874	32.16	22.00
0816B000086	Construcción del Túnel Emisor Oriente, localizado en el Distrito Federal, estado de México, dentro de la cuenca del valle de México y el estado de Hidalgo.	Diseño y construcción de portales de túnel, incluye lumbreras, excavación con escudos en diferentes frentes; fabricación de dovelas y revestimiento definitivo. Se incluye la adquisición de maquinaria, como: equipos de perforación, de rezaga y equipo complementario necesario para la realización	Infraestructura económica	1,872,960,517	1,313,556,572	1,176,484,023	1,176,484,023	1,176,484,023	89.56	17.42
0816B000096	Obras de Protección y Encauzamiento del Río Sinaloa, en la Ciudad de Guasave, municipio de Guasave, Sin.	Construcción de obras de protección y encauzamiento para proporcionar sección hidráulica constante al río Sinaloa en aproximadamente 6 km a la altura de la ciudad de Guasave, para conducir un gasto de 1,856 m3/s; comprende una plantilla de 130 m, talud de 2:1 y altura promedio de bordos en 7 m.	Infraestructura económica	120,000,000	120,000,000					20.70
0816B000104	Obras de encauzamiento y reforzamiento de bordos del Río de las avenidas, en el tramo del libramiento Las Torres hasta el poblado de Téllez.	Desazolve del cauce de la sección hidráulica en forma mecánica, conformación y reacomodo de los bordos laterales para dar forma al cauce con una sección de 6 m de plantilla en el Río de las Avenidas en un tramo de 9.0 Km aguas abajo del libramiento Las Torres hasta el poblado de Téllez.	Infraestructura económica	20,000,000	3,000,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	33.33	32.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0816B000105	Obras de encauzamiento del Río Avenidas de Pachuca en un tramo crítico de 300 m que cruza la Cabecera Municipal de Tizayuca, Estado de Hidalgo.	Obras de encauzamiento del Río de las Avenidas de Pachuca en el tramo que cruza por la Ciudad de Tizayuca. La Construcción de la sección hidráulica de concreto reforzado en un tramo de 300.0 m de longitud, de 7.0 m de ancho por 4.0 m de altura.	Infraestructura económica	20,000,000	2,500,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000	40.00	10.00
0816B000114	Construcción de la sección hidráulica de concreto reforzado en el Río Salado en el poblado de Atitalaquia	Construcción de la sección hidráulica de concreto reforzado en el Río Salado en un tramo de 80 m, en su cruce con el poblado Atitalaquia, mediante el encauzamiento del Río a través de una sección de dos conductos rectangulares de 4 m de plantilla X 4 m de alto, con cubierta con arco de 0.75 m.	Infraestructura económica	15,000,000	3,662,655	1,000,000	1,000,000	1,000,000	27.30	41.00
0816B000116	Obras de protección del Río Grande de Omitlán en su cruce por la cabecera municipal de Omitlán de Juárez, Hgo.	Recuperación Hidráulica, limpieza y mejora con el desazolve, la sobreelevación de bordo y protección de talud del Río Omitlán en su cauce por la cabecera municipal en un tramo de 1.5 km.	Infraestructura económica	10,000,000	1,260,000	500,000	500,000	500,000	39.68	56.00
0816B000117	Estudios de Levantamientos Topobatómétricos de Presas de Almacenamiento	Realizar los levantamientos topobatómétricos de las presas, que incluyen: Control Terrestre con sistemas de posicionamiento global por satélite; Levantamiento fotogramétrico; Levantamiento batimétrico del vaso; Elaboración de cartografía digital e informe final.	Estudios de preinversión	3,000,000	13,733,470	3,784,926	3,784,926	3,784,926	27.56	12.00
0816B000128	Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidráulica de Protección de Áreas Productivas y Centros de Población del estado de Veracruz de Ignacio de la Llave.	Rehabilitar la infraestructura hidráulica dañada por la presencia de lluvias e inundaciones atípicas ocurridas el 4, 5 y 6 de julio de 2008 en 6 municipios del estado de Veracruz, así como la construcción de infraestructura para proteger a centros de población y áreas productivas	Infraestructura económica	90,545,650	187,919,040	30,647,674	30,647,674	30,647,674	16.31	24.30
0816B000129	Programa de Estudios para el Proyecto K114 Rehabilitación y Modernización de Unidades y Distritos de Riego para el Uso Eficiente del Agua y de la Infraestructura, en su componente para Unidades de Riego.	Estudios, proyectos ejecutivos, organización de productores, planes directores, censos y estadísticas que coadyuvan a la planeación, programación, ejecución, control, seguimiento y evaluación de las obras y acciones de los programas en Unidades de Riego.	Estudios de preinversión	90,327,171	81,057,163	27,955,097	27,955,097	27,955,097	34.49	30.64
0816B000130	Sistema de conducción, para disminuir el riesgo de inundaciones en la cuenca del río de la Compañía, estado de México.	Conducción del caudal del río de la Compañía por medio de túnel con un diámetro de 4.5 m; estudios, proyecto ejecutivo y construcción de PB La Caldera, y colectores pluviales y sanitarios para minimizar los problemas de inundaciones en los municipios colindantes.	Infraestructura económica	54,669,700	444,803,193	52,420,027	52,420,027	52,420,027	11.78	18.00
0816B000133	Programa de Estudios en los acuíferos de la Cuenca Lerma-Chapala.	Realizar estudios que sirvan de base para el cálculo de la disponibilidad media anual de agua y estudios de reactivación de redes de monitoreo piezométrico, para conocer el comportamiento de los niveles de agua en acuíferos.	Estudios de preinversión	7,622,760		438,615	438,615	438,615		5.70
0816B000135	Mantenimiento y conservación del cauce rectificado del río Conchos, en los tramos comprendidos de la presa derivadora Andrew Weiss al poblado de Saucillo, y de la presa Ing. Fernando Foglio Miramontes (Pegüis) a la confluencia con el río Bravo.	Desazolve del río Conchos del tramo de Camargo, de la presa derivadora Andrew Weiss Km 0+000, hasta la derivadora Gato Negro (3+000) y de Km 11+000 al Km 19+000, así mismo los trabajos de Ojinaga se inicia el tramo presa Ing. Fernando Foglio Miramontes (Pegüis) del Km 354+000 al Km 369+000	Mantenimiento	40,000,000	41,920,031	26,060,893	26,060,893	26,060,893	62.17	24.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0816B000136	Mantenimiento y conservación del cauce rectificad del río San Pedro.	Mantenimiento y conservación del cauce rectificad del río San Pedro, en el tramo presa derivadora San Pedro - a la confluencia del río San Pedro con el Río Conchos, Distrito de Riego 005 Delicias, estado de Chihuahua	Mantenimiento	12,895,600	10,000,000	8,361,319	8,361,319	8,361,319	83.61	37.50
0816B000137	Mantenimiento y conservación del cauce del río Florido, en tramos dispersos	Mantenimiento y conservación del cauce del río Florido, en tramos dispersos comprendidos de la presa San Gabriel a la altura del poblado de Villa las Nieves y de la presa Pico de Águila a la altura de la Ciudad de Jiménez, estados de Durango y Chihuahua	Mantenimiento	10,462,100	7,336,000	5,067,780	5,067,780	5,067,780	69.08	16.00
0816B000142	Construcción de la Presa de Almacenamiento El Gigante, municipio de Ayala, Mor.	Construcción de presa de almacenamiento con cortina de tipo rígido, capacidad útil de 414,000 metros cúbicos, altura de 19.5 m y corona de 3 m de ancho.	Infraestructura económica	22,746,899	26,751,464	24,323,294	24,323,294	24,323,294	90.92	51.30
0816B000144	Formación de bordos contra inundaciones del río La Arena para protección de la población de Cerro de la Esperanza.	Construcción de bordo de protección, del Km 0+000 al Km 0+940.	Infraestructura económica	4,400,000	4,412,240	520,000	520,000	520,000	11.79	12.00
0816B000150	Programa de Mantenimiento de Acueductos y Canales del Sistema Cutzamala para abastecimiento de agua en bloque.	Mantener en condiciones adecuadas de operación la infraestructura existente en el Sistema Cutzamala para el abastecimiento de agua en bloque, que no implican un aumento en la capacidad original de dichos activos o en la vida útil del sistema en su conjunto.	Mantenimiento	128,632,309	126,969,062	28,521,757	28,521,757	28,521,757	22.46	19.00
0816B000151	Programa de Estudios Básicos, Proyectos y Diseños Ejecutivos de Obras de Infraestructura de Riego.	Elaborar Estudios básicos, Proyectos y Diseños Ejecutivos de obras para el desarrollo de Infraestructura de riego en proyectos de Ampliación de Distritos de Riego, para contar con información de Ingeniería Básica que garanticen la factibilidad constructiva de las mismas.	Estudios de preinversión	107,000,000	70,490,576	13,327,147	13,327,147	13,327,147	18.91	7.31
0816B000156	Rehabilitación de estaciones hidrocimatológicas convencionales y automáticas, en la Cuenca Lerma-Chapala.	Construcción, rehabilitación, mantenimiento, mejoramiento y conservación de las estaciones hidrocimatológicas convencionales y protección de diverso equipo automático de medición y de radiocomunicación.	Mantenimiento	5,500,000	572,864	441,482	441,482	441,482	77.07	10.00
0816B000158	Programa de Mantenimiento de Presas, Plantas de Bombeo y Planta Potabilizadora del Sistema Cutzamala para abastecimiento de agua en bloque.	Mantener en condiciones adecuadas de operación la infraestructura existente en el Sistema Cutzamala para el abastecimiento de agua en bloque, que no implican un aumento en la capacidad original de dichos activos o en la vida útil del sistema en su conjunto.	Mantenimiento	148,150,000	119,838,382	22,952,124	22,952,124	22,952,124	19.15	16.00
0816B000161	Programa de Estudios para el Sostenimiento y ampliación del Sistema Cutzamala para el abastecimiento de agua en bloque.	Realización de estudios para apoyar las acciones de operación de la infraestructura hidráulica federal del Sistema Cutzamala para el abastecimiento de agua en bloque al área metropolitana de la Ciudad de México.	Estudios de preinversión	26,530,000	26,530,000	16,077,522	16,077,522	16,077,522	60.60	40.00
0816B000162	Programa K128 Conservación y Mantenimiento de Cauces Federales e Infraestructura Hidráulica Federal	Rectificación, encauce, desazolve, protecciones marginales, bordos de protección, espigones en los cauces.	Mantenimiento	142,708,240	142,708,240	62,046,009	62,046,009	62,046,009	43.48	41.41

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0816B000163	Rehabilitación y Modernización en Distritos de Riego del Organismo de Cuenca Pacífico Norte.	Rehabilitación y modernización de canales de conducción y de distribución, estructuras de control y medición en presas, canales y drenes (incluye piezas especiales, aparatos y dispositivos de medición del agua).	Mantenimiento	250,000,000	212,148,582	59,915,458	59,915,458	59,915,458	28.24	36.00
0816B000164	Programa de Adquisiciones de Mobiliario y Equipo de Oficina de los Organismos de Cuenca y Direcciones Locales de la CONAGUA.	Adquisición del mobiliario y equipo de oficina, para proveer a los Organismos de Cuenca y Direcciones Locales de bienes de los que actualmente carecen y reemplazo de otros que se encuentran dañados u obsoletos.	Adquisiciones	19,429,643	13,978,888	279,737	279,737	279,737	2.00	2.00
0816B000166	Programa de Adquisiciones de Vehículos de los Organismos de Cuenca y Direcciones Locales de la CONAGUA.	Adquisición de vehículos nuevos o reposición de vehículos automotores de modelos muy atrasados y obsoletos, para proveer a los Organismos de Cuenca y Direcciones Locales.	Adquisiciones	18,463,000	5,933,028	230,410	230,410	230,410	3.88	5.00
0816B000170	Conservación, Mantenimiento y Mejoramiento del Sistema del Plan de Acción Inmediata (PAI) para Abastecimiento de Agua en Bloque	Mantener en condiciones adecuadas de operación la infraestructura existente en el Sistema del Plan de Acción Inmediata para el abastecimiento de agua en bloque, que no implican un aumento en la capacidad original de dichos activos o en la vida útil del sistema en su conjunto.	Mantenimiento	125,265,000	113,174,330	24,895,031	24,895,031	24,895,031	22.00	18.40
0816B000173	Programa de Conservación y Operación de Distritos de Riego.	Realizar trabajos de conservación, operación y administración, en los Distritos de Riego a fin de mantener en condiciones óptimas de funcionamiento la infraestructura básica	Mantenimiento	485,543,238	128,735,115	18,466,346	18,466,346	18,466,346	14.34	12.75
0816B000174	Conservación y Rehabilitación de Áreas de Temporal.	Rehabilitación y Conservación de caminos, drenes, bordos, bordos de protección y estructuras en general; se llevarán a cabo acciones de Manejo del Agua y Preservación de Suelos y; se proporcionará Asesoría Técnica Especializada a las Asociaciones Civiles de Usuarios y capacitación a los productores.	Mantenimiento	137,725,166	137,482,166	47,917,650	47,917,650	47,917,650	34.85	33.50
0816B000175	Operación y conservación de presas y estructuras de cabeza	Rehabilitación de presas y estructuras de cabeza con el fin de preservar la Infraestructura la Hidráulica en condiciones de seguridad hidráulica y estructural	Mantenimiento	201,650,000	201,650,000	24,192,029	24,192,029	24,192,029	12.00	14.80
0816B000179	Mantenimiento y Conservación del Sistema Acueducto Uxpanapa La Cangrejera 2009	Acciones sistemáticas de conservación, mantenimiento y mejoramiento en las instalaciones que los conforman, en las que intervienen varias disciplinas de la ingeniería para atender la diversidad de obras así como su equipamiento electromecánico y electrónico y el de los equipos auxiliares.	Mantenimiento	16,025,250	14,017,539	2,129,041	2,129,041	2,129,041	15.19	9.00
0816B000181	Programa de Adquisición e Instalación de Medidores en las Fuentes de Abastecimiento.	Adquirir dispositivos de medición volumétricos de caudales de agua para instalarlos en puntos de control de canales y sistemas de telemedición en presas de almacenamiento, a fin de entregar con mayor precisión y oportunidad los volúmenes de agua de acuerdo a la dotación a la que se tiene derecho.	Adquisiciones	44,692,703	40,851,406	4,332,652	4,332,652	4,332,652	10.61	4.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales										
ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS										
B00 Comisión Nacional del Agua										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0816B000182	Programa de Proyectos para la delimitación de zonas federales, en cauces, presas y arroyos en diversas regiones del país.	Realizar trabajos topográficos; aerofotogramétricos; construcción y colocación de mojoneras; hidrológicos e hidráulicos para definir la avenida máxima ordinaria, hacer el proyecto de delimitación del cauce y zona federal en corrientes de propiedad nacional.	Estudios de preinversión	9,562,035	21,761,202	2,967,071	2,967,071	2,967,071	13.63	5.00
0816B000184	Rehabilitación y Modernización en Distritos de Riego en la Cuenca Península de Baja California.	Rehabilitación y modernización de canales, pozos, equipos de bombeo y sistemas de riego; instalación de sistemas de riego y; elaboracion de proyectos ejecutivos.	Mantenimiento	251,609,500	26,310,000	4,732,442	4,732,442	4,732,442	17.99	2.00
0816B000185	Rehabilitación y Modernización en Distritos de Riego en la Cuenca Balsas.	Rehabilitación de presas de almacenamiento y presas derivadoras, canales de conducción y distribución, drenes colectores primarios y secundarios, estructuras de control y medición en presas, canales y drenes, caminos de operación y; modernización de zonas de riego con alto potencial productivo.	Mantenimiento	219,800,000	83,317,725	461,850	461,850	461,850	.55	1.00
0816B000231	Modernización del Riego del Valle de Cuatro Ciénegas, Coahuila.	Construcción de 3 obras de toma en canales La Becerra, Saca Salada y Santa Tecla; instalación tuberías PVC, hidrantes y sistemas de riego presurizados; reemplazo tubería del pozo Antiguos Mineros del Norte, por tubería de PVC y; entubamiento canales Tío Julio, El Anteojo, El Venado y San Juan.	Infraestructura económica	169,894,083	49,878,819	11,750,741	11,750,741	11,750,741	23.56	2.70
0816B000245	Programa Integral para la Construcción y rehabilitación de la infraestructura hidráulica de Protección de Áreas Productivas y Centros de Población en la cuenca del río Grijalva, en el estado de Tabasco.	Rehabilitar la infraestructura hidráulica dañada, por la ocurrencia de inundaciones atípicas en presencia de lluvias severas durante el periodo del 21 al 29 de septiembre de 2008, tanto en los 8 municipios de interés, como en las partes altas y medias de las cuencas hidrológicas correspondientes.	Infraestructura económica	665,054,350	1,331,786,585	314,614,666	314,614,666	314,614,666	23.62	20.41
0816B000258	Programa de estudios en los acuíferos del país.	Realizar estudios con el concurso de firmas consultoras especializados y/o instituciones académicas y de investigación que cuentan con mayores potenciales de aplicación y oportunidad para llevar a cabo las acciones propuestas.	Estudios de preinversión	92,921,000	15,045,615	1,426,588	1,426,588	1,426,588	9.48	1.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 D00 Instituto Nacional de Ecología

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0816D000001	TOTAL Equipamiento de Oficinas Administrativas y del Laboratorio del Instituto.	Adquisición de equipo de laboratorio para ampliar y fortalecer la capacidad de diversos análisis químicos en materia de residuos sólidos, contaminación atmosférica, entre otros; así como la sustitución del mobiliario para las oficinas administrativas del Instituto.	Adquisiciones	13,057,853	6,239,501	2,229,474	5,830,047	5,999,169	96.15	96.25
				13,057,853	6,239,501	2,229,474	5,830,047	5,999,169	96.15	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 E00 Procuraduría Federal de Protección al Ambiente

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			99,565,911	55,453,717	40,828,358	54,492,381	55,453,717	100.00	
0816E000001	Adquisición de Bienes Muebles para las Oficinas Centrales y Delegaciones Federales.	Adquisición de mobiliario y equipo para atender las necesidades del personal de la Procuraduría con el fin de brindar un mejor servicio.	Adquisiciones	25,565,911	24,078,875	13,766,244	24,078,875	24,078,875	100.00	100.00
0816E000002	Adquisición de vehículos y equipo de transporte para Delegaciones Federales y Oficinas Centrales	Equipamiento de vehículos terrestres y marinos para atender las labores de campo en materia de inspección y vigilancia de los recursos naturales y a la industria.	Adquisiciones	49,000,000	25,376,444	25,649,367	25,649,367	25,376,444	100.00	100.00
0816E000003	Remodelación de Oficinas Centrales y Regionales a Nivel Nacional.	Remodelación y acondicionamiento de los inmuebles e instalaciones de la PROFEPA.	Mantenimiento	10,000,000	1,436,400	1,412,747	1,436,400	1,436,400	100.00	100.00
0816E000004	Adquisición de equipo para inspectores.	Adquisición de diversos equipo de campo para desarrollar labores de inspección y vigilancia en materia de recursos naturales y a la industria.	Adquisiciones	15,000,000	4,561,998		3,327,739	4,561,998	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 F00 Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			89,658,191	32,315,187	9,029,558	15,531,435	32,315,187	100.00	
0716F000014	Construcción de un Centro de Cultura para la Conservación y servicios relacionados a la obra en el Parque Nacional Cañón del Sumidero.	Construcción de Centros de Cultura para la conservación además de los servicios relacionados a la obra con cargo de la CONANP en diversas entidades federativas del país.	Infraestructura gubernamental	10,672,932	350,270	350,270	350,270	350,270	100.00	100.00
0816F000003	Construcción de un Centro de Cultura para la Conservación y servicios relacionados a la obra en el Parque Nacional Montebello.	Construcción de Centros de Cultura para la conservación además de los servicios relacionados a la obra con cargo de la CONANP en diversas entidades federativas del país.	Infraestructura gubernamental	14,311,965	9,282	9,282	9,282	9,282	100.00	100.00
0816F000009	Indemnización de Inmuebles para la CONANP.	La indemnización de predios como parte de la ampliación de la superficie en las diferentes Áreas Naturales Protegidas decretadas en las diversas entidades federativas del país.	Otros proyectos	13,922,950	2,537,993	2,537,993	2,537,993	2,537,993	100.00	100.00
0816F000010	Adquisición de parque vehicular para oficinas centrales y regionales de la CONANP.	Llevar a cabo la adquisición de vehículos para el traslado de personal operativo, entrega de documentación y la realización de trámites relacionados con las funciones administrativo-operativas de la Comisión.	Adquisiciones	18,295,907	10,844,586	508,490	4,369,813	10,844,586	100.00	100.00
0816F000011	Adquisición de maquinaria, equipo, instrumental médico y de laboratorio, herramientas y refacciones en la CONANP.	Cubrir las necesidades de maquinaria, equipo, instrumental médico y de laboratorio, herramientas y refacciones de las Áreas Protegidas, Centros para la Conservación de la Tortuga Marina, Oficinas Centrales y las 9 Oficinas Regionales que surgieron derivado de la regionalización.	Adquisiciones	11,391,733	2,296,212	29,147	1,040,928	2,296,212	100.00	100.00
0816F000017	Construcción del edificio de acceso, y obras exteriores del Centro de Cultura para la Conservación dentro del Centro Mexicano de la Tortuga, Oaxaca.	Construcción instalaciones para contar con los espacios suficientes para llevar a cabo las funciones sustantivas del Centro.	Infraestructura gubernamental	9,000,000	11,250,183	5,221,328	5,688,278	11,250,183	100.00	100.00
0816F000019	Estudios de preinversión para la CONANP.	Elaborar proyectos ejecutivos que den pauta a la integración de la arquitectura, construcción, adecuación y rehabilitación de las obras en las Áreas Naturales Protegidas y en los Centros de Cultura para la Conservación.	Estudios de preinversión	1,100,000	2,918,096			2,918,096	100.00	100.00
0816F000020	Adquisición de bienes muebles inventariables en la CONANP	Llevar a cabo la adquisición de bienes que permitan contar con los equipos apropiados y actualizados para la realización de actividades competentes de la CONANP.	Adquisiciones	10,962,704	2,108,565	373,048	1,534,871	2,108,565	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ENTIDADES PARAESTATALES
 RHQ Comisión Nacional Forestal

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			51,184,000	44,658,000	18,539,381	39,798,585	39,788,585	89.10	
0816RHQ0003	Programa de Adquisición de Equipo Técnico y Especializado.	Equipo técnico y especializado para realizar diversas labores de campo e investigación en los centros de trabajo de la CONAFOR.	Adquisiciones	6,406,000	6,153,856	2,911,215	6,152,571	6,152,571	99.98	100.00
0816RHQ0004	Programa de Rehabilitación y Mantenimiento de Inmuebles.	Mantenimiento preventivo y correctivo a los Centros de Capacitación Forestal, Bancos de Germoplasma, Campamentos de Incendios Forestales y a las Oficinas de la CONAFOR.	Mantenimiento	5,000,000	5,000,000	142,191	142,191	142,191	2.84	2.84
0816RHQ0006	Programa de Adquisición de Mobiliario.	Adquisición de diversos bienes inventariables para equipar los inmuebles y al personal de la CONAFOR.	Adquisiciones	6,552,000	5,554,486	1,101,200	5,554,165	5,544,165	99.81	100.00
0816RHQ0007	Programa de adquisición de bienes informáticos.	Infraestructura informática y de telecomunicaciones para las oficinas centrales, gerencias regionales y estatales, que operan y administran los programas de la CONAFOR.	Adquisiciones	4,400,000	8,510,434	1,994,975	8,510,434	8,510,434	100.00	100.00
0816RHQ0008	Programa de adquisición de vehículos.	Adquisición de vehículos apropiados con el fin de equipar a las gerencias estatales y regionales para terrenos accidentados y con bajos costos de mantenimiento para llegar a las zonas rurales en donde es necesaria la presencia de los programas del ProÁrbol.	Adquisiciones	28,826,000	19,439,224	12,389,800	19,439,224	19,439,224	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
 ENTIDADES PARAESTATALES
 RJE Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			12,023,000	10,341,454	93,015	209,011	2,820,743	27.28	
0816RJE0001	Adquisición del parque vehicular.	Adquisición de vehículos para realizar funciones de campo e investigación.	Adquisiciones	1,331,000	756,717			756,717	100.00	100.00
0816RJE0003	Remodelación y Rehabilitación de la infraestructura del Instituto.	Obras de renovación de suelo en estacionamientos, acondicionar áreas de pastizales, ampliación de oficinas en terrazas del edificio 4, impermeabilización en azoteas de edificios, cuartos para subestaciones eléctricas y accesos para personas con discapacidades.	Mantenimiento	1,500,000	386,519		115,996	386,519	100.00	100.00
0816RJE0004	Equipamiento de bienes inventariables.	Actualización de mobiliario y equipo para oficinas administrativas y de los laboratorios del Instituto.	Adquisiciones	9,192,000	9,198,218	93,015	93,015	1,677,507	18.24	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 17 Procuraduría General de la República										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			135,900,000	112,698,816	52,075,039	60,504,514	107,475,229	95.37	
04173270002	CONSTRUCCION DE LA DELEGACION ESTATAL EN TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS	CONSTRUCCION DE LA DELEGACION ESTATAL EN TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS	Infraestructura gubernamental	20,000,000	25,583,900	12,236,403	17,248,996	23,043,295	90.07	100.00
07178120002	Adquisición, instalación y puesta en marcha de 20 elevadores en 7 inmuebles en uso de la Procuraduría General de la República.	Adquisición de 20 elevadores de diversas capacidades para ser instalados en 7 inmuebles de la Procuraduría General de la República, ubicados en el Distrito Federal.	Infraestructura gubernamental	9,000,000	9,255,954	5,886,349	5,886,349	8,700,102	93.99	100.00
08178120003	Mantenimiento, Adecuación y Conservación de Inmuebles.	Mantenimiento y Rehabilitación de Inmuebles en diversas Entidades	Mantenimiento	18,400,000	31,070,000	8,479,275	9,414,078	31,068,294	99.99	70.00
08178120008	Mantenimiento, adecuación y rehabilitación del Inmueble ubicado en av. Paseo de la Reforma, número 213 yedificio anexo, en el Distrito Federal.	Realizar el mantenimiento, adecuación y rehabilitación del edificio sede de la Procuraduría General de la República, relativo a trabajos de reforzamiento estructural y acondicionamiento.	Mantenimiento	28,000,000	15,026,100	6,467,626	8,333,667	13,125,826	87.35	80.00
08178120010	Mantenimiento, Adecuación y Remodelación en Inmuebles que ocupan Unidades Administrativas, Delegaciones y Subdelegaciones de la Procuraduría General de la República.	Mantenimiento y Rehabilitación de Inmuebles en Puebla, Aguascalientes, Nuevo León, Nayarit, Distrito Federal y Michoacán.	Mantenimiento	12,500,000	30,414,751	17,798,360	18,414,398	30,314,901	99.67	45.50
08178120015	Adquisición de equipo nuevo por ampliación de los laboratorios de servicios periciales de la Procuraduría General de la República.	Adquisición de equipo para los laboratorios de servicios periciales de la Procuraduría General de la República, a fin de contar con el instrumental necesario para proporcionar información confiable para la aplicación de la justicia.	Adquisiciones	48,000,000	1,348,111	1,207,026	1,207,026	1,222,811	90.71	82.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T0K Instituto de Investigaciones Eléctricas										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			41,000,000	41,000,000					
0418TOK0001	Construcción de estacionamiento y acondicionamiento de superficie para laboratorios, talleres, almacenes y otros	Adquirir 12,152 metros cuadrados para realizar obras de terraplén, nivelación y pavimentar 5,000 metros cuadrados para 200 cajones de estacionamiento, y contar con superficie disponible para construcción a mediano plazo de laboratorios, talleres, almacenes y otros.	Infraestructura económica	4,000,000	4,000,000					46.00
0818TOK0001	Adquirir Equipo de Investigación 2009	Adquirir equipo eléctrico, mecánico, electrónico y diverso para el desarrollo de proyectos de innovación tecnológica	Adquisiciones	11,500,000	11,500,000					76.56
0818TOK0002	Mantenimiento de la infraestructura física 2009	Mantener, conservar y mejorar la infraestructura física, que considere las medidas básicas de seguridad e higiene, así como los estándares de calidad requeridos en los laboratorios para su operación y certificación de acuerdo con la normatividad aplicable.	Mantenimiento	3,000,000	3,000,000					16.04
0818TOK0003	Adquirir bienes informáticos 2009	Adquirir servidores y equipo de red de características especiales, para el desarrollo de proyectos de investigación aplicada.	Adquisiciones	1,000,000	1,000,000					40.60
0818TOK0004	Equipamiento administrativo 2009	Adquirir equipo y mobiliario de oficina, administrativo, de transporte, comunicación y diverso.	Adquisiciones	4,500,000	4,500,000					6.60
0818TOK0005	Equipamiento Laboratorio Unidad de Investigación IIE-PIIT	Adquirir equipo eléctrico, mecánico, electrónico y diverso, para el equipamiento del Laboratorio de la Unidad de investigación IIE del Parque de Investigación e Innovación Tecnológica de Nuevo León.	Adquisiciones	17,000,000	17,000,000					25.61

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T00 Instituto Mexicano del Petróleo

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			40,009,000						
0218T00001	Construccion de edificio del IMP en Villahermosa, Tab.	Construccion de edificio de laboratorio y oficinas representacion del IMP en Villahermosa, Tab.	Infraestructura social	4,000,000						96.00
0318T000047	Reestructuración de edificios en IMP sede en Distrito Federal	Reestructuración de edificios en IMP sede en Distrito Federal	Infraestructura social	30,000,000						4.60
0418T000001	Obras diversas en Sede institucionales	Obras diversas en Sede institucionales	Infraestructura social	2,070,000						27.00
0418T000007	Obras diversas de Zona Marina	Obras diversas de zona marina	Infraestructura social	3,939,000						5.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T0Q Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			23,000,000	23,000,000	9,310,573	10,278,397	12,914,501	56.15	
0818T0Q0001	Programa de Obra pública	Rehabilitación y mantenimiento de la infraestructura física	Mantenimiento	6,000,000	6,000,000	147,445	147,445	541,645	9.03	8.57
0818T0Q0002	Adquisición de equipo para investigación, desarrollo tecnológico y servicios	Adquirir bienes muebles e inmuebles para los laboratorios de investigación, desarrollo tecnológico y áreas de prestación de servicios	Adquisiciones	17,000,000	17,000,000	9,163,128	10,130,952	12,372,856	72.78	72.34

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T10 Luz y Fuerza del Centro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			6,367,998,200	6,367,998,200	1,945,195,698	1,945,195,698	1,945,195,698	30.55	
0318T1O0001	Modernizar y rehabilitar equipo de computo y oficina e implementar sistema de enlace gubernamental (e-gobierno)	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que apoye el desarrollo de la tecnología de punta en todos los procesos institucionales	Adquisiciones	114,232,100	114,232,100	9,192,065	9,192,065	9,192,065	8.05	70.91
0318T1O0002	Desarrollar y construir sistemas de distribución en el Distrito Federal	Instalación de transformadores y construcción de alimentadores para la red de distribución, así como la sustitución de equipo obsoleto	Infraestructura económica	746,185,000	746,185,000	413,524,859	413,524,859	413,524,859	55.42	98.61
0318T1O0003	Desarrollar y construir sistemas de distribución en el Estado de México	Instalación de transformadores y construcción de alimentadores para la red de distribución, así como la sustitución de equipo obsoleto	Infraestructura económica	447,136,600	447,136,600	102,959,987	102,959,987	102,959,987	23.03	97.97
0318T1O0004	Desarrollar y construir sistemas de distribución en el Estado de Hidalgo	Instalación de transformadores y construcción de alimentadores para la red de distribución, así como la sustitución de equipo obsoleto	Infraestructura económica	93,002,800	93,002,800	10,462,627	10,462,627	10,462,627	11.25	98.41
0318T1O0005	Desarrollar y construir sistemas de distribución en el Estado de Morelos	Instalación de transformadores y construcción de alimentadores para la red de distribución, así como la sustitución de equipo obsoleto	Infraestructura económica	42,537,300	42,537,300	6,374,372	6,374,372	6,374,372	14.99	98.50
0318T1O0006	Desarrollar y construir instalaciones eléctricas en subestaciones que proporcionan alimentadores en la red de distribución en el Distrito Federal	Instalación de transformadores que dan alimentadores a la red de distribución y construcción de líneas de transmisión	Infraestructura económica	528,915,900	528,915,900	79,921,669	79,921,669	79,921,669	15.11	93.02
0318T1O0007	Desarrollar y construir instalaciones eléctricas en subestaciones que proporcionan alimentadores en la red de distribución en el Estado de México	Instalación de transformadores que dan alimentadores a la red de distribución y construcción de líneas de transmisión	Infraestructura económica	491,604,400	491,604,400	267,443,364	267,443,364	267,443,364	54.40	95.47
0318T1O0008	Desarrollar y construir instalaciones eléctricas en subestaciones que proporcionan alimentadores en la red de distribución en el Estado de Hidalgo	Instalación de transformadores que dan alimentadores a la red de distribución y construcción de líneas de transmisión	Infraestructura económica	280,558,100	280,558,100	41,889,251	41,889,251	41,889,251	14.93	91.04
0318T1O0009	Rehabilitar y modernizar las instalaciones en el Distrito Federal	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que mejore la operación del sistema y la calidad del servicio, permitiendo reducir pérdidas eléctricas.	Mantenimiento	188,392,050	188,392,050	101,256,182	101,256,182	101,256,182	53.75	84.16
0318T1O0010	Rehabilitar y modernizar las instalaciones en el Estado de México	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que mejore la operación del sistema y la calidad del servicio, permitiendo reducir pérdidas eléctricas.	Mantenimiento	218,646,550	218,646,550	23,402,115	23,402,115	23,402,115	10.70	94.89
0318T1O0011	Rehabilitar y modernizar las instalaciones en el Estado de Hidalgo	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que mejore la operación del sistema y la calidad del servicio, permitiendo reducir pérdidas eléctricas.	Mantenimiento	19,242,450	19,242,450	1,518	1,518	1,518	.01	77.40
0318T1O0013	Compensar potencia reactiva en el Distrito Federal	Instalar capacitores que permitan operar el sistema eléctrico de manera confiable debido a la falta de generación de energía eléctrica en el área central del país	Mantenimiento	2,333,650	2,333,650	5,917	5,917	5,917	.25	92.50
0318T1O0014	Compensar potencia reactiva en el Estado de México	Instalar capacitores que permitan operar el sistema eléctrico de manera confiable debido a la falta de generación de energía eléctrica en el área central del país	Mantenimiento	7,164,350	7,164,350					63.12
0318T1O0016	Compensar potencia reactiva en el Estado de Morelos	Instalar capacitores que permitan operar el sistema eléctrico de manera confiable debido a la falta de generación de energía eléctrica en el área central del país	Mantenimiento	222,450	222,450					83.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T10 Luz y Fuerza del Centro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T100017	Desarrollar y construir sistemas de potencia en el Distrito Federal	Instalación de transformadores de potencia y construcción de líneas de transmisión y subtransmisión	Infraestructura económica	50,894,100	50,894,100	28,632,589	28,632,589	28,632,589	56.26	77.67
0318T100018	Desarrollar y construir sistemas de potencia en el Estado de México	Instalación de transformadores de potencia y construcción de líneas de transmisión y subtransmisión	Infraestructura económica	674,252,300	674,252,300	215,955,301	215,955,301	215,955,301	32.03	92.13
0318T100019	Desarrollar y construir sistemas de potencia en el Estado de Hidalgo	Instalación de transformadores de potencia y construcción de líneas de transmisión y subtransmisión	Infraestructura económica	212,047,400	212,047,400	27,943,500	27,943,500	27,943,500	13.18	88.56
0318T100020	Modernizar parque vehicular y equipo pesado	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que apoye el desarrollo y continuidad de las actividades institucionales	Adquisiciones	64,308,800	64,308,800	13,570,923	13,570,923	13,570,923	21.10	90.22
0318T100021	Rehabilitar y modernizar las plantas de generación en el Estado de México y en el Distrito Federal	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que mejore el proceso de generación de energía y la calidad del servicio	Mantenimiento	23,018,000	23,018,000	25,927,724	25,927,724	25,927,724	112.64	99.56
0318T100022	Rehabilitar y modernizar las plantas de generación en el Estado de Puebla	Sustituir equipo obsoleto o dañado y agregar equipo que mejore el proceso de generación de energía y la calidad del servicio	Mantenimiento	7,172,000	7,172,000	753,893	753,893	753,893	10.51	98.02
0318T100023	Sustitución de transformadores y Blindaje de la Red	Sustituir 60,000 Transformadores y blindaje de la Red de Baja Tensión	Mantenimiento	135,957,300	135,957,300	63,691,088	63,691,088	63,691,088	46.85	80.64
0318T100024	Regularización y Contratación de Servicios	Regularización y Contratación de 1,184,400 Servicios	Infraestructura económica	452,095,800	452,095,800	53,040,007	53,040,007	53,040,007	11.73	82.48
0318T100025	Reemplazo de Medidores en Baja Tensión	Reemplazo de 5,000,000 de Medidores en Baja Tensión	Mantenimiento	263,738,900	263,738,900	107,266,399	107,266,399	107,266,399	40.67	79.73
0318T100026	Reingeniería de Alimentadores y Mejoras a la Red	Reingeniería de 80 Alimentadores y Mejoras a la Red	Infraestructura económica	134,191,900	134,191,900	38,697,941	38,697,941	38,697,941	28.84	86.01
0318T100028	Sistema de Supervisión de Medidores	Implantar el SIS en 8,500 Medidores	Mantenimiento	29,715,900	29,715,900	48,239	48,239	48,239	.16	20.10
0318T100060	Subestación Chimalpa y Derivación	Instalación de 3 transformadores de 60 MVA c/u, 230/23 KV, equipo terminal para 3 L.T. de 230 KV y 3 bancos de capacitores de 12.6 MVAR c/u., línea de doble circuito trifásico de 230 KV, doble conductor por fase, 0.5 Km de longitud, derivada de la línea Remedios--Cerrillo.	Infraestructura económica	17,876,100	17,876,100	214,110	214,110	214,110	1.20	10.53
0418T100001	Generación Distribuida	Inst. de 20 Plantas Generadoras modulares a base de 20 turbinas de ciclos sencillos alimentados por gas natural, instalados en 20 subestaciones, incluida transformación de 23kV desde el nivel de tensión de generación, para su interconexión con la red de distribución con una capacidad total de 640 MW	Infraestructura económica	32,000,000	32,000,000	7,877,343	7,877,343	7,877,343	24.62	97.62
0418T100007	S.E. La Paz	Instalación de un compensador estático de VARs CEV de mas 300 y menos 300 MVARs capacitivos en las barras de 400 kV	Infraestructura económica	49,466,800	49,466,800	21,333,011	21,333,011	21,333,011	43.13	38.41
0518T100001	Red Radial Subterránea Centro Histórico II	Rehabilitación y modernización de la infraestructura eléctrica de la Entidad en la zona centro, mediante el reemplazo y/o sustitución de cajas, interruptores, cable, equipo de conexión y transformadores.	Infraestructura económica	5,349,800	5,349,800	58,068	58,068	58,068	1.09	93.24
0518T100008	S.E. Lomas Verdes	Instalación de 3 transformadores de 60 MVA, 230/23 kV, 3 bancos de capacitores de 12.6 MVAR c/u y derivación con una línea de doble circuito trifásico de 2.5 Km de long. aproximada	Infraestructura económica	27,610,000	27,610,000	5,247,372	5,247,372	5,247,372	19.01	6.52

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T10 Luz y Fuerza del Centro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0518T100017	S.E. Matilde	Subestación Convencional, instalando 3 transformadores trifásicos de 60 MVA c/u, 230/23 kV, 3 bancos de capacitores de 12.6 MVAR c/u, 8 alimentadores de 23 kV, equipos terminales y será alimentada a través de línea de transmisión de doble circuito trifásico de 230 kV, 2.5 Km de longitud aproximada	Infraestructura económica	45,019,000	45,019,000	20,865,178	20,865,178	20,865,178	46.35	11.42
0518T100020	S.E. Benito Juárez (Antes Eugenia) y Derivación	Nueva subestación tipo convencional con 3 transformadores de 60 MVA, 230/23 kV, 3 bancos de capacitores de 12.6 MVAR y será alimentada a través de cable subterráneo de 1 circuito trifásico de 230 kV, 3.0 Km desde la SE. Vertiz	Infraestructura económica	32,908,500	32,908,500	740,621	740,621	740,621	2.25	14.70
0518T100022	Red Subterránea Lomas	Construcción de la red subterránea por medio de la instalación de ductos y canalizaciones que alojarán a los conductores de media y baja tensión, bóvedas que alojarán subestaciones de media tensión las que suministrarán de energía a usuarios en baja tensión.	Infraestructura económica	9,496,500	9,496,500	433,407	433,407	433,407	4.56	3.00
0518T100023	S.E. Jasso	Instalación del 3er transformador de 100 MVA, 230/85 kV	Infraestructura económica	59,845,700	59,845,700	24,384,917	24,384,917	24,384,917	40.75	49.02
0618T100001	Sustitución del cable trifásico en 230 kV Cuauhtémoc II.	Sust. de un cable de potencia de 230 kV, tipo pipe, aislam. en papel y aceite, long. 2.7 Km incluye terminales por otro con las sig. caract.: Cable de potencia de 230 kV, tipo seco, constituido por tres cables monopolares de 3,159 KCM de secc. trans. y terminales, con una long. aprox. de 3.2 Km	Infraestructura económica	6,537,700	6,537,700	195,357	195,357	195,357	2.99	5.43
0618T100003	Instalación de un equipo terminal de 230 kV en la SE. Jorobas.	Instalación de un equipo terminal de 230 kV en la SE. Jorobas para recibir la segunda línea de 230 kV proveniente de la SE. Tula de CFE.	Infraestructura económica	7,087,200	7,087,200	23,995,337	23,995,337	23,995,337	338.57	77.52
0618T100005	Modernización de la SE. Valle de México en la sección de 230 kV.	Modernización de la SE. Valle de México en la sección de 230 kV a SF6	Infraestructura económica	194,480,900	194,480,900	698,280	698,280	698,280	.36	11.91
0618T100006	Instalación de dos equipos terminales en 400 kV y un equipo terminal en 230 kV en la SE. Victoria.	Instalación en la SE. Victoria de 2 equipos terminales de 400 kV para recibir 2 líneas provenientes de CFE Valle de México e instalación de 1 equipo terminal de 230 kV para recibir la línea CFE proveniente de la SE. La Manga.	Infraestructura económica	10,879,500	10,879,500	9,214,950	9,214,950	9,214,950	84.70	18.61
0818T100001	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil San Cayetano	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Lerma-Toluca	Infraestructura económica	54,689,250	54,689,250	14,262,485	14,262,485	14,262,485	26.08	5.48
0818T100002	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Chalco	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Chalco-Agua Viva	Infraestructura económica	50,192,950	50,192,950	15,406,673	15,406,673	15,406,673	30.69	5.48
0818T100003	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Huehuetoca	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Jasso-Victoria	Infraestructura económica	49,262,600	49,262,600	15,180,197	15,180,197	15,180,197	30.81	5.54
0818T100004	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Mineral del Monte	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Pachuca-Parque Industrial Reforma	Infraestructura económica	41,142,200	41,142,200	12,863,247	12,863,247	12,863,247	31.27	5.63

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T10 Luz y Fuerza del Centro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T100005	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Planta Nueva	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Pachuca-Atonilco	Infraestructura económica	45,865,700	45,865,700	12,863,247	12,863,247	12,863,247	28.05	5.63
0818T100006	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Tepozotlán	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Jasso-Victoria	Infraestructura económica	47,880,200	47,880,200	15,180,197	15,180,197	15,180,197	31.70	5.48
0818T100007	Instalación de 1 transformador de 45 MVA en la SE. Móvil Tezontle	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 45 MVA, 230/23 kV y 4 alimentadores de 11 MVA conectada en tap a la LT de 230 kV Magdalena-Santa Cruz	Infraestructura económica	56,778,300	56,778,300	21,158,856	21,158,856	21,158,856	37.27	5.46
0818T100008	Instalación de 1 transformador de 45 MVA en la SE. Móvil Zaragoza	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 45 MVA, 230/23 kV y 4 alimentadores de 11 MVA conectada en tap a la LT de 230 kV Santa Cruz-Aurora	Infraestructura económica	29,406,400	29,406,400	3,186,771	3,186,771	3,186,771	10.84	
0818T100009	Instalación de 1 transformador de 45 MVA en la SE. Móvil Fisasa	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 45 MVA, 230/23 kV y 4 alimentadores de 11 MVA conectada en tap a la LT de 230 kV Topilejo-Coapa	Infraestructura económica	60,573,100	60,573,100	22,195,065	22,195,065	22,195,065	36.64	8.27
0818T100010	Instalación de 1 transformador de 30 MVA en la SE. Móvil Zumpango	Subestación provisional telecontrolada tipo móvil con un transformador de 30 MVA, 85/23 kV y 3 alimentadores de 9 MVA conectada en tap a la LT de 85 kV Apasco-Zumpango	Infraestructura económica	60,767,200	60,767,200	20,451,465	20,451,465	20,451,465	33.66	5.48
0818T100011	Central de Ciclo Combinado J. Luque Loyola	Contratación de los servicios para la elaboración de la ingeniería básica y de detalle para la construcción de un ciclo combinado en terrenos de la central termoelectrica Jorge Luque Loyola.	Estudios de preinversión	12,500,000	12,500,000	2,235,217	2,235,217	2,235,217	17.88	.01
0818T100012	Repotenciación de la Central Hidroeléctrica Necaxa	Contratación de los servicios para la elaboración de la ingeniería básica y de detalle para la repotenciación de la Central Hidroeléctrica Necaxa.	Estudios de preinversión	12,500,000	12,500,000	76,977	76,977	76,977	.62	.01
0818T100013	Modernización y Rehabilitación del Centro Histórico etapa IV	Construcción de canalizaciones subterráneas (obra civil de ductos y de registros) que alojarán los futuros conductores de baja tensión.	Mantenimiento	34,020,300	34,020,300	207,087	207,087	207,087	.61	28.49
0818T100014	Actualización tecnológica y mantenimiento del SITRACEN	Actualización tecnológica y mantenimiento de la programación y equipos que constituyen el Sistema de Información en Tiempo Real para la Administración y Control de la Energía (SITRACEN)	Infraestructura económica	8,397,200	8,397,200	4,690,432	4,690,432	4,690,432	55.86	2.01
0818T100015	Repotenciación de la LT Tula CT-Teotihuacan.	La construcción de una LT de doble cto y 4 entronques de 2 cto y 2 conductores para un total de 163 Km-c en 230 kV con calibres 1113 KCM tipo ACSR y un alimentador. Para LyFC se considera un alimentador en la SE. Teotihuacan y los entronques en las SEs: Lafarge, Tizayuca, Apasco y Teotihuacan.	Infraestructura económica	8,646,800	8,646,800	101,455	101,455	101,455	1.17	39.00
0818T100016	Instalación de 2 transformadores de 60 MVA c/u en la SE. Taxqueña	Instalación de una nueva sección de 230 kV en SF6 con 2 transformadores de 60 MVA c/u, 230/23 kV y 2 bancos de capacitores de 12.6 MVAR en la SE. Taxqueña alimentada a través de cable subterráneo de dos circuitos trifásicos de 230 kV, 0.3 Km de longitud	Infraestructura económica	21,778,000	21,778,000	27,023,533	27,023,533	27,023,533	124.09	33.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T10 Luz y Fuerza del Centro										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0818T100017	Instalación de cuatro transformadores de 30 MVA c/u en la SE. Zumpango	Instalación de 4 transformadores de 30 MVA cada uno, 85-23 KV y 4 bancos de capacitores de 6.3 MVAR	Infraestructura económica	21,870,800	21,870,800	5,814,050	5,814,050	5,814,050	26.58	7.01
0818T100018	Instalación de 3 transformadores de 30 MVA c/u en la SE. Tlaltelulco	Subestación convencional con tres transformadores de 30 MVA, 85/23 kV, 3 bancos de capacitores de 6.3 MVAR y será alimentada a través de una línea de dos circuitos trifásicos, un conductor por fase de 85 kV, 0.2 Km de longitud derivada de la línea Zictepec-Toluca	Infraestructura económica	25,603,400	25,603,400	5,079,263	5,079,263	5,079,263	19.84	15.71

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4I Petróleos Mexicanos (Corporativo)										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			746,532,521	384,435,805	248,616,662	256,429,925	313,267,388	81.49	
0318T4I0001	Programa normal de adquisición de bienes muebles de la Dirección General	Proporcionar en la cantidad y calidad adecuada el suministro de los bienes muebles que demandan las Unidades Administrativas	Adquisiciones	1,550,000	1,550,000					14.05
0318T4I0002	Programa normal de adquisición de bienes muebles de la Dirección Corporativa de Finanzas	Proporcionar en la cantidad y calidad adecuada el suministro de los bienes muebles que demandan las Unidades Administrativas.	Adquisiciones	5,767,806	1,783,035	1,659,745	1,659,745	1,659,745	93.09	17.65
0318T4I0004	Actualización de infraestructura de usuario final	Adquirir los equipos de cómputo personal para sustituir aquellos por obsolescencia tecnológica o bien que, alcanzaron su vida útil.	Adquisiciones	11,000,000	9,071,394					24.45
0318T4I0005	Seguridad tecnológica de información	Desarrollar e implantar un programa de seguridad de tecnologías de información.	Adquisiciones	12,309,701	164,792	164,792	164,792	164,792	100.00	64.48
0318T4I0007	Equipo médico y mobiliario	Adquisición de equipo médico menor y mobiliario para el primer nivel de atención de las Unidades Médicas de PEMEX.	Adquisiciones	11,781,134	50,000,000					67.46
0318T4I0008	Equipamiento de Unidades Médicas	Adquisición de equipo médico mayor para las Unidades Médicas del 2do. y 3er. nivel de atención, que permita incrementar la oferta diagnóstica terapéutica y establecer los diagnósticos y tratamientos con mayor precisión y oportunidad.	Adquisiciones	233,340,486	63,483,707	49,540,541	50,175,040	62,824,187	98.96	35.45
0318T4I0009	Renovación de instalaciones en Unidades Médicas	Actualización de infraestructura electromecánica en Unidades Médicas: aire acondicionado, subestaciones eléctricas, compresores de aire grado médico, plantas de tratamiento de aguas, obra civil, equipo mecánico diverso, equipo de bombeo, calderas, equipo de refrigeración y elevadores.	Infraestructura social	32,488,000	30,833,290	13,814,296	17,140,943	30,833,290	100.00	54.30
0318T4I0010	Equipo automotriz	Actualización de la infraestructura automotriz de las Unidades Médicas: ambulancias y vehículos de servicio.	Adquisiciones	55,000,000	76,537,946	76,537,946	76,537,946	76,537,946	100.00	79.53
0318T4I0011	Automatización	Automatización de los principales procesos médico-administrativos con base a la implementación del expediente clínico electrónico único.	Adquisiciones	47,205,027	147,448			147,448	100.00	7.96
0318T4I0014	Actualización del Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) Enterprise	Atender la necesidad de mayor cantidad de recursos informáticos que demanda la migración de SAP R/3 a la versión ENTERPRESE.	Adquisiciones	3,681,407	2,659,349			2,659,349	100.00	99.99
0318T4I0015	Migración de la infraestructura de red de la Dirección Corporativa de Finanzas	Adquirir los equipos computacionales por reemplazo de tecnología en la infraestructura de comunicaciones, usando GIBAGIT-ETH en lugar de ATM	Adquisiciones	2,471,363	4,513,771	4,513,771	4,513,771	4,513,771	100.00	80.33
0318T4I0017	Programa normal de adquisición de bienes muebles de la Dirección Corporativa de Operaciones	Proporcionar en la cantidad y calidad adecuada el suministro de los bienes muebles que demandan las Unidades Administrativas	Adquisiciones	7,390,000	3,120,243	3,004,145	3,108,706	3,120,243	100.00	81.54
0318T4I0018	Consolidación de servidores y aplicaciones para ambiente de cómputo personal	Adquirir servidores para consolidar la plataforma de tecnología de información a través del uso de redes (LAN).	Adquisiciones	3,856,060	6,795,272					57.08
0318T4I0027	Equipos, instrumentos y accesorios para suministro y mantenimiento de servicios	Contar con infraestruct. de instrumentos y acc. para suministro y manto. de serv., renovación de eq. de computo, mobiliario y vehículos, un plan de calidad en los serv. de comunicación, y contar con la infraestructura para el manto. de sist. industriales y de comunicación a nivel central y foraneo.	Adquisiciones	10,849,640	58,931,469	35,433,408	35,433,408	58,614,326	99.46	98.76

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4I Petróleos Mexicanos (Corporativo)										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4I0029	Programa de adquisiciones de bienes del Organismo Interno de Control en Petróleos Mexicanos	Proporcionar en la cantidad y calidad adecuada el suministro de los bienes muebles que demandan las Unidades Administrativas	Adquisiciones	5,298,500	2,436,245	2,436,245	2,436,245	2,436,245	100.00	49.38
0518T4I0001	Construcción de Unidades Médicas	Construcción y equipamiento de cinco unidades médicas.	Infraestructura social	116,899,031	5,929,810	5,929,810	5,929,810	5,929,810	100.00	2.65
0718T4I0001	Construcción Unidad Deportiva , En Ciudad del Carmen, Campeche	Construir Unidad Deportiva , En Ciudad del Carmen, Campeche, para dar servicio a 59,876 derechohabientes	Infraestructura social	87,507,578	16,188,789	12,506,389	13,886,195	15,973,706	98.67	99.99
0818T4I0007	Programa de Adquisiciones de la Dirección Corporativa de Administración	Adquisición de Equipo de Computo, Automotriz, Mobiliario y Equipo de Oficina, y Electronico.	Adquisiciones	722,498	1,445,000					16.42
0818T4I0008	Programa de Adquisiciones de la Coordinación de Programas Gubernamentales y Consolidación Estratégica	Adquisición de Equipo de Computo, Automotriz, Mobiliario y Equipo de Oficina	Adquisiciones	1,807,590	904,711					8.88
0818T4I0009	Programa de Adquisiciones de la Gerencia Corporativa de Comunicación Social	Adquisición de Equipo de Computo, Automotriz, Mobiliario y Equipo de Oficina, Electronico, de Laboratorio y aire acondicionado	Adquisiciones	4,754,701	949,303	949,303	949,303	949,303	100.00	20.12
0818T4I0014	Sustitución de los Sistemas de Alimentación de Energía ininterrumpible (UPS) de los Centros de Cómputo de la Unidad Corporativa de Sistemas de Información Geográfica -SICORI-	Adquirir 3 equipos de alimentación de energía ininterrumpible UPS, para asegurar el suministro de energía eléctrica y la continuidad de los servicios de información geoespacial.	Adquisiciones	1,875,000	173,285	173,285	173,285	173,285	100.00	92.88
0818T4I0016	Programa de Adquisición de Equipo de Transporte de la Subdirección de Servicios Corporativos.	Adquirir 86 unidades nuevas para la sustitución de vehículos con una antigüedad de hasta 17 años.	Adquisiciones	13,566,698	4,960,009	4,960,009	4,960,009	4,960,009	100.00	74.07
0818T4I0018	Adquisición de Equipos y Herramientas para preservar la continuidad en la operación de los sistemas primarios del Centro Administrativo Pemex	Adquirir equipos y herramientas necesarios para la operación de los sistemas primarios.	Adquisiciones	16,459,527	2,757,130	2,439,016	2,439,016	2,757,130	100.00	34.72
0818T4I0019	Ampliación y actualización del sistema de almacenamiento de información y de la base de servidores de la marca IBM centro de cómputo primario de la Dirección Corporativa de Administración.	Definir una estrategia que asegure disponer de la infraestructura adecuada, que satisfaga la demanda de servicios.	Adquisiciones	23,475,031	31,561,154	31,561,155	31,561,155	31,561,154	100.00	99.00
0818T4I0020	Ampliación de la capacidad de los sistemas contraincendio del Centro Administrativo Pemex	Adquirir los equipos y accesorios necesarios para la modernización y ampliación de los sistemas de contraincendio.	Otros proyectos	27,210,000	2,497,831	2,400,911	2,400,911	2,410,827	96.52	39.73
0818T4I0023	Adquisición de Equipo de Transporte de la Oficina del Abogado General	Adquirir el parque vehicular para la Oficina del Abogado General	Adquisiciones	4,080,002	2,506,880	139,130	2,506,880	2,506,880	100.00	81.80
0818T4I0024	Programa de adquisición de vehículos para la Dirección Corporativa de Operaciones	Renovar el parque vehicular de la DCO mediante la adquisición de unidades nuevas.	Adquisiciones	2,000,000	256,087	256,087	256,087	256,087	100.00	25.48
0818T4I0030	Adquisiciones de bienes de uso administrativo de la Oficina del Abogado General	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficina, Equipo de Computo, Equipo electrico y electronico y aire acondicionado.	Adquisiciones	2,185,741	2,277,855	196,678	196,678	2,277,855	100.00	30.79

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			197,721,712,343	224,507,010,502	169,447,324,248	185,820,053,085	226,011,481,895	100.67	
001 02 001	Proyecto Aceite Terciario del Golfo	Para el periodo 2009-2023 se contemplan 17,356 pozos de desarrollo y 30,136 reparaciones mayores además de la construcción de 118 baterías de separación, construcción de 4 estaciones de compresión y 153 estaciones de bombeo.	Infraestructura económica	25,867,895,675	22,442,633,070	15,092,849,583	17,198,083,717	22,860,597,516	101.86	8.90
018 01 016	Integral Jujo-Tecominoacán	Continuar con el desarrollo complementario del campo, implantar un proceso de mantenimiento de presión al yacimiento inyectando nitrógeno; acondicionar pozos a sistemas artificiales, y realizar reparaciones mayores a pozos.	Infraestructura económica	5,689,992,870	6,688,227,182	5,742,629,583	6,264,436,106	6,781,202,871	101.39	64.30
020 96 020	Cantarell	Acelerar la recuperación de las reservas de aceite y gas así como incrementar el aprovechamiento del gas producido, mejorar la flexibilidad operativa en los sistemas de producción, transporte y distribución de crudo pesado y gas.	Infraestructura económica	42,136,352,474	52,163,879,363	37,394,028,797	40,206,806,116	51,457,766,509	98.65	67.00
021 96 021	Burgos	El proyecto Burgos tiene como objetivo materializar el potencial productivo de la Cuenca, maximizando su valor económico, mediante la implantación de programas específicos dirigidos a continuar con el desarrollo de los campos con mayor reserva.	Infraestructura económica	20,581,270,309	23,011,494,419	17,753,206,826	18,988,217,296	23,120,499,442	100.47	46.50
0218T4L0001	Cabecera Region Marina Noreste	Coadyuvar al desarrollo integral y sustentable de los programas de trabajo de la Subd. de la Región MNE. incrementar la confiabilidad de los sistemas de seguridad, minimizar el impacto ambiental, conservar el marco legal establecido por la legislación ambiental y proveer infraestructura administrativa.	Otros programas	32,827,016	34,575,986	34,575,986	34,575,986	34,575,986	100.00	72.42
0218T4L0002	Cabecera Region Norte	Administrar los recursos humanos, financieros, materiales e informáticos de la manera eficiente de acuerdo a las leyes, reglamentos y políticas externas e internas vigentes, logrando transparencia en los procesos licitatorios de adquisiciones y contratación de obras y servicios.	Otros programas	69,894,977	52,371,404	51,643,641	52,371,403	52,473,400	100.19	96.18
0218T4L0003	Dirección General PEP	Asegurar que PEP cumpla su responsabilidad de maximizar el valor económico a largo plazo derivado de la incorporación de reservas de crudo y gas natural, de desarrollar y explotar racionalmente los yacimientos, así como de producir y de manejar los hidrocarburos eficientemente	Otros programas	138,330,161	20,033,162	20,033,162	20,033,162	20,108,627	100.38	50.16
0218T4L0022	Coordinación Técnica Operativa Region Marina Suroeste	Asegurar el cumplimiento de los servicios de transporte, acondicionamiento, almacenamiento y distribución de los hidrocarburos, maximizando su valor económico y llevar a cabo el mantenimiento de ductos.	Otros programas	39,433,534	25,101,290	25,101,290	25,101,290	25,101,290	100.00	73.04
0218T4L0023	Cabecera Activo Altamira	Proporcionar apoyo Administrativo y de Servicios Generales eficaz y eficiente para mejorar el aprovechamiento de los recursos, coadyuvar al logro de metas y ejercer un control que garantice las operaciones inherentes a las actividades financieras del presupuesto y estados financieros.	Otros programas	19,906,483	5,021,336					99.64

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0218T4L0027	Cabecera de la Region Sur	Promover la reducción de índices de accidentabilidad, supervisar y controlar los niveles de contaminación, mantener en condiciones óptimas los edificios industriales administrativos y sociales y atender los compromisos de la Dirección General de PEMEX con los gobiernos estatales de la Región Sur	Otros programas	142,430,466	44,987,002	44,408,615	44,954,887	45,127,419	100.31	59.76
0218T4L0039	Reingeniería del Sistema de Recuperación Secundaria del Campo Tamulipas-Constituciones	Ubicado al sur de Tamps y al oriente de SLP, inicio su explotación en 1957, se pretende implementar procesos de recuperación mejorada para lo cual es necesario perforar y contruir la infraestructura adecuada para manejar la producción. Asimismo dar mantenimiento a pozos e instalaciones existentes.	Infraestructura económica	1,403,788,211	2,082,149,666	1,576,786,049	1,756,326,505	2,074,371,099	99.63	80.20
0218T4L0043	Cabecera Region Marina Suroeste	Administrar de manera eficiente los recursos humanos, materiales, financieros, patrimoniales y de tecnología de información y desarrollar acciones que impulsen el mejoramiento del desempeño ambiental y de seguridad en estricto apego a la legislación en la materia.	Otros programas	30,862,143	12,580,643	12,580,643	12,580,643	12,580,643	100.00	89.57
0218T4L0044	Subdirección de Administración y Finanzas	Administrar los recursos financieros de la Institución, al lograr el debido registro de las operaciones, el control del presupuesto así como la rendición de cuentas a las instancias gubernamentales, sobre los recursos que le han sido asignados, además de la planeación financiera del organismo.	Otros programas	1,025,000	188,288,774	278,260	278,260	188,288,774	100.00	88.36
0218T4L0045	Administración de la Subdirección de Planeación	Coordinar el desarrollo de las estrategias de asignación de recursos de inversión en exploración y explotación que permitan la satisfacción de hidrocarburos y la maximización del valor económico a mediano y largo plazos de la empresa, congruentes con las políticas y lineamientos.	Otros programas	38,459,909	3,533,766	2,528,389	2,528,389	2,528,389	71.55	28.54
0218T4L0056	Coordinación Técnica Operativa Region Sur	Mantenimiento y gestión de la infraestructura para el transporte y distribución de hidrocarburos en la Región Sur.	Otros programas	56,844,907	41,454,137	41,454,137	41,454,137	41,454,137	100.00	87.43
0218T4L0061	Cabecera Activo Poza Rica	Generar y soportar proyectos para explotar racionalmente los yacimientos de hidrocarburos, maximizando el valor económico de las reservas, en un ambiente de seguridad y protección al medio ambiente para incrementar la producción y recuperación de hidrocarburos al menor costo posible.	Otros proyectos	23,589,608	52,941	52,941	52,941	52,941	100.00	100.00
0218T4L0063	Optimización de la Terminal Dos Bocas	Asegurar la capacidad y eficiencia de servicio de acondicionamiento, almacenamiento, distribución y transporte de hidrocarburos, hacia los activos de explotación y clientes, mediante el mejoramiento de los procesos, la modernización y optimización de la Infraestructura bajo la política institucional	Otros programas	3,616,366	377,908	377,908	377,908	377,908	100.00	92.86

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
038 98 038	Delta del Grijalva	Recuperar en el periodo 1998-2022 una producción acumulada de 383 millones de barriles de aceite superligero (MMB) y 1,393 miles de millones de pies cúbicos de gas asociado (MMMPC), se contempla producir 134 MMB de aceite superligero y 524 MMMPC de gas en el horizonte 2009-2022.	Infraestructura económica	3,126,935,988	4,939,780,736	3,865,274,184	4,502,453,675	4,943,410,960	100.07	63.80
039 98 039	Integral Ku-Maloob-Zaap	El objetivo del Proyecto Integral Ku-Maloob-Zaap es alcanzar una producción acumulada de 4,532 millones de barriles (MMB) de aceite y 1,726 miles de millones de pies cúbicos (MMMPC) de gas en el periodo 2002-2025.	Infraestructura económica	24,418,767,850	25,840,078,222	19,272,311,767	21,820,815,456	26,449,229,835	102.36	51.50
0418T4L0002	Desarrollo de los Recursos Humanos enfocado a la Competitividad e Innovación	Atender el requerimiento estratégico del fortalecimiento de los recursos humanos, mediante la consolidación de planes de desarrollo profesional y el establecimiento de esquemas efectivos de evaluación y compensación. Crear una nueva visión del recurso humano para incrementar la competitividad en PEP	Otros programas	18,546,461	13,405,681	13,405,681	13,405,681	13,405,681	100.00	60.73
0418T4L0003	Asistencia técnica especializada en la Coordinación Técnica de Explotación	Garantizar la calidad técnica de los proyectos de inversión de explotación de la cartera de inversión de PEP.	Otros programas	5,240,076	22,720,756	22,720,756	22,720,756	22,720,756	100.00	41.95
0418T4L0004	Normalización y sistematización de la coordinación de tecnología de información	Normalizar y sistematizar procesos de información técnica y administrativa del Organismo. Suministrar soporte técnico en infraestructura y profesional sobre el acceso, resguardo y operatividad de las bases de datos técnicas de exploración de los sistemas de información.	Otros programas	37,023,028	28,633,801	28,633,801	28,633,801	28,633,801	100.00	66.15
0418T4L0005	Mejoramiento en la Operación y Comercialización de Hidrocarburos.	La Subdirección de Operaciones y Comercialización coordina las acciones de la operación y regula las actividades de mantenimiento para asegurar la entrega de hidrocarburos a los clientes de PEP, en términos contractuales de volumen, calidad, tiempo y condiciones operativas (presión y temperatura).	Otros programas	14,224,322	3,819,935	3,819,935	3,819,935	3,819,935	100.00	100.00
069 98 069	Integral Complejo Antonio J. Bermudez	Mejorar el factor de recuperación y asegurar la continuidad de la operación de los campos, maximizando el valor económico de la explotación de los yacimientos que lo componen.	Infraestructura económica	8,285,646,697	12,389,304,713	10,469,324,074	11,298,455,183	12,358,165,809	99.75	53.40
0718TZZ0001	Integral Lakach	En el año 2006 fue descubierto el campo Lakach, productor de gas natural, en un tirante de agua de 988 metros, se ubica como el campo más importante de gas no asociado en Aguas Territoriales del Golfo de México. La ejecución de este proyecto ayudará a mejorar el suministro de gas natural del país.	Infraestructura económica	1,834,050,846	288,303,335	216,994,371	231,687,530	273,124,586	94.74	.60
0818T4L0006	Proyecto de Mantenimiento de la Región Marina Noreste 1era. Etapa	Proporcionar el mantenimiento a las instalaciones administrativas, habitacionales e industriales, así como a los servicios generales para lograr las mejores condiciones que garanticen su aprovechamiento óptimo y un adecuado desarrollo de las actividades operativas y administrativas de la Región.	Mantenimiento	102,011,627	13,831,474	12,425,681	12,847,271	13,831,474	100.00	74.31

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4L0007	Proyecto de Administración del Área de Recursos Humanos Competitividad e Innovación 1era. Etapa	Proporcionar el soporte necesario en materia de capital humano especializado que requieren los diversos proyectos de exploración y explotación de PEP, particularmente aquellos que actualmente conforman la estrategia del organismo en el corto y mediano plazo.	Otros proyectos	10,652,564	10,827,339	10,827,339	10,827,339	10,827,339	100.00	38.91
0818T4L0008	Proyecto Soporte de la Región Marina Noreste 1era. Etapa	Proporcionar el soporte técnico necesario para un mejor desempeño de las actividades productivas y asegurar que las actividades se desarrollen respetando el medio ambiente y operando con seguridad mediante mecanismos de supervisión, asignación de recursos y coordinación dentro del marco normativo.	Otros proyectos	40,895,140	54,162,355	48,879,397	51,038,038	55,563,552	102.59	5.55
0818T4L0009	Proyecto para Seguridad Industrial y Protección Ambiental de PEP 1era. Etapa	Fortalecer la cultura de seguridad industrial y protección ambiental en la organización, así como consolidar el Sistema de Seguridad, Salud y Protección Ambiental (SSPA), mediante la aplicación de tecnologías de clase mundial (Dupont).	Otros proyectos	105,504,712	326,719,773	171,523,841	203,094,107	311,202,187	95.25	6.32
0818T4L0010	Proyecto de Mejoramiento en la Operación y Comercialización de Hidrocarburos 1era. Etapa	Manejar, acondicionar y distribuir de manera segura, confiable y eficiente la producción de hidrocarburos de los Activos Integrales de las Regiones Marinas, Sur y Norte. Satisfacer los compromisos comerciales contractuales para el suministro de crudo, gas y condensados.	Estudios de preinversión	23,036,257	108,201,684	66,960,507	77,769,275	107,506,759	99.36	16.01
0818T4L0011	Proyecto de Mantenimiento de la Región Sur 1era. Etapa	Garantizar una operación segura de equipos, instalaciones y ductos para el manejo de los hidrocarburos, incluyendo la rehabilitación, modificación y acondicionamiento de obras de infraestructura, que brinden las condiciones necesarias para el buen desempeño de las actividades productivas.	Mantenimiento	283,346,448	302,060,971	205,546,410	207,920,140	352,685,873	116.76	18.76
0818T4L0012	Proyecto de Normalización y Sistematización de Tecnología de Información 1era. Etapa	Normalizar y sistematizar los procesos de información técnica y administrativa del organismo, tanto en infraestructura como en lo profesional, sobre el acceso, resguardo y operatividad de las bases de datos técnicas, con las cuales operan las áreas de exploración y explotación de hidrocarburos.	Otros proyectos	103,731,684	221,670,507	99,202,396	99,202,396	199,343,914	89.93	24.00
0818T4L0013	Proyecto de administración del área de Planeación y Evaluación, 1era. Etapa	Mejorar el desempeño de las actividades sustantivas en exploración y producción, para lograr estándares de nivel internacional mediante la sistematización de sus procesos de registro, control y seguimiento.	Otros proyectos	118,322,935	199,526,452	80,168,659	112,485,084	147,799,412	74.08	19.20
0818T4L0014	Proyecto de Asistencia Técnica de Explotación 1era. Etapa	Participar en proyectos específicos de los Activos Integrales de PEP, liderando áreas especializadas, para el sustento técnico de dichos proyectos de explotación de hidrocarburos, así como mantener actualizados los estudios integrales de los campos y el mapa tecnológico de explotación.	Otros proyectos	19,842,083	20,929,150	12,984,341	15,742,594	20,670,634	98.76	95.81

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4L0015	Proyecto de Mantenimiento de la Región Norte 1era. Etapa	Rehabilitar, modificar y/o reacondicionar la infraestructura de los edificios administrativos, oficinas, casas habitación, sistemas de aire acondicionado y de alumbrado a fin de ue operen en las mejores condiciones de confiabilidad, eficiencia y seguridad.	Mantenimiento	115,060,264	15,102,710	12,712,950	12,712,950	15,831,435	104.83	49.04
0818T4L0016	Proyecto de Nuevos Modelos de PEP 1era. Etapa	Desarrollar los diseños de modelos de contratos y modelos de estrategias para los diversos clientes de la Subdirección de Nuevos Modelos de Ejecución en PEMEX Exploración y Producción apoyados en documentos de análisis elaborados por diversas consultorías.	Estudios de preinversión	15,562,235	55,797,690	36,194,275	42,459,242	52,387,362	93.89	3.78
0818T4L0018	Proyecto Soporte de la Región Norte 1era. Etapa	Proporcionar el soporte técnico necesario para el buen desempeño de las actividades productivas de los proyectos de exploración y explotación de la Región Norte, asegurando que estas actividades se desarrollen respetando el medio ambiente y operando con seguridad.	Otros proyectos	6,839,661	12,269,724	12,128,334	12,222,411	13,189,978	107.50	29.25
0818T4L0019	Proyecto de Administración y Finanzas 1era. Etapa	Garantizar la atención oportuna de los requerimientos de PEP en materia financiera, de adquisición y administración de bienes, de contratación y suministro de servicios, así como el establecimiento de mejores sistemas de control y mecanismos de evaluación de la gestión pública.	Otros proyectos	8,840,229	19,262,386	19,164,936	19,164,936	19,262,386	100.00	19.36
0818T4L0021	Proyecto de Mantenimiento de la Región Marina Suroeste 1era. Etapa	Asegurar la continuidad operativa para el manejo y distribución de crudo, gas y condensados, mediante la rehabilitación de equipos e infraestructura para el aseguramiento de la integridad y confiabilidad de los sistemas de transporte de hidrocarburos.	Mantenimiento	49,359,444	24,236,582	18,480,630	18,935,617	25,476,538	105.12	11.57
0818T4L0022	Proyecto Soporte de la Región Marina Suroeste 1era. Etapa	Proporcionar apoyo y dar continuidad a la administración de las áreas de la Región Marina Suroeste, mediante el mejoramiento y el fortalecimiento de la infraestructura de servicios generales, capacitación del personal, seguridad y vigilancia de instalaciones, monitoreo ambiental.	Otros proyectos	56,042,618	148,962,806	81,772,295	95,167,197	111,004,481	74.52	21.72
0818T4L0023	Proyecto Soporte de la Región Sur, 1a etapa.	Proporcionar el soporte técnico necesario para el buen desempeño de las actividades productivas de los proyectos de exploración y explotación de la Región Sur, y asegurar que dichas actividades se desarrollen respetando el medio ambiente y operando con seguridad, la integridad física del personal.	Otros proyectos	50,825,125	76,523,964	52,784,804	56,326,023	73,027,161	95.43	26.87
089 01 087	Integral Caan	El proyecto Caan contempla la perforación de pozos de desarrollo, reparaciones mayores y tendidos de ductos, todo ello con el objetivo de extraer las reservas de hidrocarburos de los campos Abkatún, Caan, Kanaab y Taratunich, optimizando los factores de recuperación de los campos antes mencionados.	Infraestructura económica	2,095,117,363	4,016,228,165	3,048,797,873	3,243,440,203	3,947,498,398	98.29	71.60

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
093 98 093	Integral Poza Rica	Continuar con la explotación de los campos mediante la perforación y reparación de pozos, así como la optimización de la infraestructura ya existente, acelerar el ritmo de extracción de hidrocarburos, incrementar la reserva así como la rentabilidad de los campos asociados al proyecto.	Infraestructura económica	1,359,742,254	4,095,724,953	2,622,318,332	2,888,839,005	4,157,552,545	101.51	37.40
094 01 092	Integral Arenque	Para el periodo 2009-2023 se perforará 1 pozo exploratorio, 16 pozos de desarrollo, 11 pozos intermedios, 7 pozos inyectores, 9 reparaciones mayores, se convertirán 2 pozos a inyectores y se reprocesarán 2,200 km2 de información sísmica 3D.	Infraestructura económica	3,018,743,033	2,325,777,146	1,701,190,016	1,928,318,041	2,364,491,704	101.66	49.00
095 01 093	Integral Ayin-Alux	Recuperar las reservas probadas y probables certificadas de los campos Ayin, Alux, Hap y Akpul y contribuir con recursos energéticos para la nación; maximizando el valor económico de los yacimientos dentro de un marco de seguridad y protección al medio ambiente.	Infraestructura económica	1,402,034,629	981,819,310	886,767,087	971,079,114	1,082,742,607	110.28	15.40
097 01 095	Integral Bellota-Chinchorro	Maximizar el valor económico de las reservas de aceite ligero y gas asociado, principalmente en horizontes mesozoicos y disminuir la declinación de la producción del crudo producido por los campos de este proyecto, mediante la perforación de pozos de desarrollo y el mantenimiento de pozos.	Infraestructura económica	5,782,854,991	5,245,224,689	4,383,305,979	4,774,246,899	5,239,672,566	99.89	59.50
098 01 096	Integral Cactus Sitio-Grande	Maximizar el valor económico de las reservas de aceite ligero y gas asociado, en el horizonte Mesozoico y disminuir la declinación de la producción del crudo producido por los campos de este proyecto, mediante la perforación de pozos de desarrollo y el mantenimiento de los mismos.	Infraestructura económica	968,229,574	1,486,336,581	1,161,789,710	1,295,331,674	1,470,305,457	98.92	71.00
099 01 097	Integral Cárdenas	Maximizar el valor económico de los yacimientos que integran este proyecto, con una aplicación eficiente de los recursos de inversión, mediante la perforación de pozos, intervenciones mayores, conversiones a sistemas artificiales de producción; así como todas las obras complementarias.	Infraestructura económica	1,128,236,771	1,448,948,248	1,342,432,451	1,408,059,156	1,447,293,147	99.89	61.20
100 01 098	Integral Carmito-Artesa	Maximizar el valor económico de las reservas de aceite ligero y gas asociado, principalmente en horizontes mesozoicos y disminuir la declinación de la producción del crudo producido por los campos de este proyecto, mediante la perforación de pozos de desarrollo y el mantenimiento de los mismos.	Infraestructura económica	716,633,441	423,518,005	322,295,433	365,479,883	415,905,350	98.20	70.20
101 01 099	Integral Chuc	Incorporar los nuevos campos Chuhuk, Etikal, Kuil, Onel, Che y Wayil a la componente de explotación del proyecto, esto permitirá incorporar producción y aprovechar la infraestructura común instalada.	Infraestructura económica	4,618,021,540	4,821,858,880	3,725,624,339	4,189,521,740	4,906,690,059	101.76	40.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4L Pemex-Exploración y Producción										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
102 01 100	Integral Ek-Balam	Para el periodo 2009-2023, contempla terminar la adecuación de las plataformas Ek-TA y Ek-TB para ampliar el número de conductores mediante un adosamiento, la construcción y reacondicionamiento de los cuartos de variadores de frecuencia en Ek-TB, Balam-TD, Ek-A y EK-TA.	Infraestructura económica	6,264,817,983	4,607,299,168	3,655,105,626	3,931,363,947	4,757,837,799	103.27	49.00
103 01 101	Integral El Golpe-Puerto Ceiba	Se espera producir 202 MMB de aceite y 134 MMMPC de gas en el horizonte 2009-2023; mediante la perforación de pozos intermedios, direccionales y de alcance extendido, reparaciones mayores, reparaciones menores, estimulaciones y limpiezas a pozos.	Infraestructura económica	3,065,329,445	2,298,581,706	2,007,626,929	2,157,362,117	2,286,163,171	99.46	55.90
109 01 107	Integral Yaxche	Este proyecto contempla la perforación y terminación de 14 pozos de desarrollo, una intervención mayor, la recuperación de 2 pozos exploratorios, la construcción de 4 estructuras marinas y 56 kilómetros de ductos durante el periodo 2002-2023.	Infraestructura económica	2,640,555,387	4,524,235,647	3,467,044,452	3,737,308,901	4,621,617,167	102.15	31.10
321 00 319	Integral Och-Uech-Kax	Este proyecto incluye la perforación de 3 pozos de desarrollo, 12 intervenciones mayores, 28 reparaciones menores, la construcción de una plataforma denominada Kax-A y un ducto de 10 pulgadas y 0.8 kilómetros.	Infraestructura económica	591,364,552	549,350,710	279,769,232	290,152,471	556,729,011	101.34	25.10
322 00 320	Programa Estratégico de Gas	Tiene como objetivo desarrollar un plan integral de exploración y explotación que aproveche oportunidades para incrementar significativamente la oferta de gas natural en el mediano y largo plazos, a fin de satisfacer la demanda interna y reducir las importaciones.	Infraestructura económica	28,943,212,977	35,729,212,499	28,216,479,615	31,021,464,551	36,417,754,115	101.93	39.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			22,353,291,095	16,968,330,344	10,277,556,495	11,593,798,503	16,949,642,897	99.89	
0218T4M0014	Construcción de planta desmineralizadora de la Refinería Cadereyta	Instalar una planta de tratamiento de agua nueva (incluyendo pretratamiento), mediante resinas de intercambio iónico, tipo lechos empacados, con capacidad de 166 LPS de agua desmineralizada, que sustituirá a las unidades desmineralizadoras UDA 2 y UDA 3.	Infraestructura económica	353,772,428	332,471,192	247,468,754	287,868,671	332,471,191	100.00	56.68
0318T4M0035	Libramiento del oleoducto de 24 pulgadas DN Madero-Cadereyta y poliducto 12 pulgadas DN Madero-Cadereyta en la zona urbana de Cd. Victoria incluye construcción de Estación de Rebombeo Poliducto.	Reubicar la trayectoria del poliducto de 12 Madero Cadereyta y Oleoducto 24 Madero -- Cadereyta fuera de la zona urbana de Cd. Victoria Tamaulipas, así como el desmantelamiento de la estación de bombeo actual del poliducto.	Otros programas	28,480,000	176,342	112,010	112,010	176,342	100.00	95.40
0318T4M0038	Implantación del sistema SCADA a 7 poliductos de la red nacional de ductos de Pemex Refinación 2003.	Instalación de infraestructura de monitoreo y acción remota en el Sistema Nacional de Ductos.	Infraestructura económica	89,580,878	242,797,834	209,467,701	215,939,458	242,797,833	100.00	34.20
0318T4M0041	Adquisiciones de la Subdirección de Auditoría de Seguridad Industrial y Protección Ambiental	Adquisición para la ASIPA de bienes muebles e inmuebles capitalizables que permiten desarrollar actividades comunes al proceso y en general al desempeño diario del centro de trabajo.	Adquisiciones	3,432,849	335,487	175,587	175,587	335,487	100.00	85.04
0318T4M0043	Adquisiciones de la Dirección General	Adquisición para la Dirección General de bienes muebles e inmuebles capitalizables que permiten desarrollar actividades comunes al proceso y en general al desempeño diario del centro de trabajo.	Adquisiciones	4,307,946	527,314	111,765	111,765	527,314	100.00	34.24
0318T4M0044	Adquisiciones de la Subdirección Planeación	Adquisición para la Subdirección de Planeación de bienes muebles e inmuebles capitalizables que permiten desarrollar actividades comunes al proceso y en general al desempeño diario	Adquisiciones	5,964,219	3,285,326					11.40
0318T4M0046	Reemplazo parque vehicular de autotranques propios	Modernizar el parque vehicular de autotranques para transporte terrestre, pues muchos de ellos ya se acercan o sobrepasan su vida útil. Esto provoca que se incurran en costos incrementales de mantenimiento, e incluso incumplimientos normativos.	Infraestructura económica	419,428,524	525,456,124	437,880,000	494,804,400	525,456,000	100.00	87.68
0318T4M0047	Infraestructura Terminales Golfo	Inversión en modernización, infraestructura, seguridad y protección ambiental de terminales terrestres con las que cuenta el Pemex Refinación para el abastecimiento de la demanda de crudo y destilados.	Infraestructura económica	35,580,826	28,357,212	16,998,199	22,560,159	28,357,212	100.00	29.10
0318T4M0048	Rehabilitación Instalaciones Portuarias	Inversión en rehabilitación del dique seco, de rack de tuberías de Madero y diversas modernizaciones en instalaciones de la GOMM.	Mantenimiento	500,000	23,104,263	9,211,272	10,414,772	23,104,258	100.00	87.48
0318T4M0049	Sostenimiento de la operación de las Terminales Centro	Garantizar eficacia y confiabilidad en el desempeño operativo del sistema de almacenamiento de productos terminados en la región Centro, dentro de un marco de seguridad y protección al medio ambiente.	Mantenimiento	63,666,368	14,050,010	12,353,522	12,353,522	14,050,011	100.00	48.47
0318T4M0050	Sostenimiento de la operación de las Terminales Golfo	Garantizar eficacia y confiabilidad en el desempeño operativo del sistema de almacenamiento de productos terminados en la región Golfo, dentro de un marco de seguridad y protección al medio ambiente.	Mantenimiento	365,823,036	278,565,682	138,522,194	183,075,247	278,565,675	100.00	41.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4M0051	Sostenimiento de la operación de las Terminales Norte	Garantizar eficacia y confiabilidad en el desempeño operativo del sistema de almacenamiento de productos terminados en la región Norte, dentro de un marco de seguridad y protección al medio ambiente.	Mantenimiento	7,368,849	14,943,237	4,968,645	11,857,937	14,943,237	100.00	30.56
0318T4M0052	Sostenimiento de la operación de las Terminales Pacífico	Garantizar eficacia y confiabilidad en el desempeño operativo del sistema de almacenamiento de productos terminados en la región Pacífico, dentro de un marco de seguridad y protección al medio ambiente.	Mantenimiento	261,981,582	592,531,606	402,456,691	443,192,093	592,531,615	100.00	57.35
0318T4M0054	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Cadereyta	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	280,859,626	378,506,228	205,470,555	245,210,310	378,506,216	100.00	90.45
0318T4M0055	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Madero	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	331,166,204	591,693,222	303,642,334	366,931,399	591,693,220	100.00	99.50
0318T4M0056	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Minatitlán	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	657,694,929	559,107,094	302,839,434	352,780,349	559,107,073	100.00	82.63
0318T4M0057	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Salamanca	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	443,887,541	1,162,287,525	892,013,363	950,098,421	1,162,287,524	100.00	93.60
0318T4M0058	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Salina Cruz	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	571,896,547	818,216,181	617,707,263	678,550,993	818,216,250	100.00	78.51
0318T4M0059	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Tula	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	179,655,954	349,636,466	232,046,597	239,928,091	349,636,465	100.00	81.49
0318T4M0060	Normatividad Ductos e Instalaciones Norte	Contempla la realización de unidades de inversión encaminadas a dar cumplimiento a las nuevas estrategias involucradas en el Plan de Negocios de Pemex Refinación y la atención de recomendaciones de reaseguro en los sistemas CI en el sectro ductos Norte.	Otros proyectos	164,186,400	97,979,207	60,246,643	73,559,251	97,979,206	100.00	27.28

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4M0061	Normatividad Ductos e Instalaciones Pacífico	Contempla la realiz. de unidades de inversión encaminadas a dar cumplim. a las nuevas estrategias involucradas en el Plan de Negocios de PR y la atención de recomendaciones de reaseguro en los sistemas CI y entorno ecológ. en el sector ductos Pacífico.	Otros proyectos	700,000	4,000,000					4.90
0318T4M0062	Normatividad instalaciones portuarias	Rehab. de alumbrado, moder. de control de acceso, inst. de sist. contraincendio y de sist. de tratamiento en el Edif. GOMM. Moder. de red contraincendio, alarmas y control de acceso, inst. de sist. de tratamiento y constr. de Zona ecológica en la TMM.	Otros proyectos	1,200,000	4,928,054	3,470,954	3,470,954	4,928,054	100.00	20.40
0318T4M0065	Adquisiciones de la Refinería de Madero	Adquisición de bienes muebles e inmuebles capitalizables que permiten desarrollar actividades comunes al proceso y en general al desempeño diario del centro de trabajo.	Adquisiciones	5,000,000	15,666,390	12,922,407	13,487,002	15,666,389	100.00	70.68
0318T4M0090	Tren energético de la Refinería de Minatitlán	Este proyecto implica mejoras a los procesos y extensiones a la infraestructura para el aprovechamiento de áreas de oportunidad de considerable rentabilidad e instalación de equipos que reducirán los costos de mantenimiento a los equipos de proceso	Infraestructura económica	28,000,000	27,924,116	22,760,037	24,934,888	27,924,115	100.00	51.23
0318T4M0092	Tren energético de la Refinería de Tula	Conjunto de obras de inversión independientes entre sí que incluyen su infraestructura correspondiente de la obra, que buscan satisfacer metas distintas pero medibles y que contribuyen a incrementar el valor económico de la empresa bajo un marco normativo	Infraestructura económica	130,859,764	42,732,951	29,029,335	29,029,335	42,732,952	100.00	64.20
0318T4M0093	Tren energético de la Refinería de Salamanca	Conjunto de obras de inversión independientes entre sí que incluyen su infraestructura correspondiente de la obra, que buscan satisfacer metas distintas pero medibles y que contribuyen a incrementar el valor económico de la empresa bajo un marco normativo	Infraestructura económica	213,588,470	14,436,800	13,915,355	13,957,234	14,436,797	100.00	3.17
0318T4M0095	Rehabilitación Ductos e Instalaciones Centro	Con base en los resultados de la inspec rehab los ductos eliminando fallas, para optimizar su cap de transporte y aumentar la seg de manejo de productos. Consiste típicamente en la sustituc de tramos completos con fallas por pérdida de esp mayores al 20 .	Mantenimiento	11,500,000	25,863,117	8,772,103	21,540,886	25,863,109	100.00	46.31
0318T4M0096	Rehabilitación Ductos e Instalaciones Golfo	Con base en los resultados de la inspec rehab los ductos eliminando fallas, para optimizar su cap de transporte y aumentar la seg de manejo de productos. Consiste típicamente en la sustituc de tramos completos con fallas por pérdida de esp mayores al 20 .	Mantenimiento	204,517,525	246,683,188	183,124,267	202,298,823	246,683,183	100.00	88.34
0318T4M0099	Sistemas de Medición de Flujo Norte	Construcción de patines de medición bajo normatividad API en la zona Norte de crudo, combustóleo y asfalto.	Otros proyectos	26,198,580	980,207	677,595	762,347	980,206	100.00	.01
0318T4M0103	Normatividad Ductos e Instalaciones Centro	Contempla la realiz. de unidades de inversión encaminadas a dar cumplim. a las nuevas estrategias involucradas en el Plan de Negocios PR, considera la atn de recomend. de reaseguro en sistemas CI, construc.de casetas, estación de rebombeo, libramientos .	Otros proyectos	1,720,795	3,263,542	3,263,542	3,263,542	3,263,542	100.00	78.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4M0106	Rehabilitación Ductos e Instalaciones Norte	Con base en los resultados de la inspec rehab los ductos eliminando fallas, para optimizar su cap de transporte y aumentar la seg de manejo de productos. Consiste típicamente en la sustituc de tramos completos con fallas por pérdida de esp mayores al 20 .	Mantenimiento	91,840,000	44,420,272	33,764,050	35,121,664	44,391,335	99.93	72.06
0318T4M0107	Rehabilitación Ductos e Instalaciones Pacífico	Con base en los resultados de la inspec rehab los ductos eliminando fallas, para optimizar su cap de transporte y aumentar la seg de manejo de productos. Consiste típicamente en la sustituc de tramos completos con fallas por pérdida de esp mayores al 20 .	Mantenimiento	1,280,000	4,652,051	3,436,135	3,436,135	4,652,051	100.00	56.58
0318T4M0109	Infraestructura Terminales Centro	Inversión en modernización, infraestructura, seguridad y protección ambiental de terminales terrestres con las que cuenta el Pemex Refinación para el abastecimiento de la demanda de crudo y destilados.	Infraestructura económica	134,127,410	20,460,726	12,985,084	15,273,119	20,460,719	100.00	26.97
0318T4M0113	Normatividad Ductos e Instalaciones Golfo	Contempla la realización de unidades de inversión encaminadas a dar cumplimiento a las nuevas estrategias involucradas en el Plan de Negocios de Pemex Refinación y la atención de recomendaciones de reaseguro en los sistemas CI en el sectro ductos Golfo.	Otros proyectos	65,910,814	3,593,321	3,594,218	3,594,218	3,593,320	100.00	83.63
0318T4M0116	Turbomaquinaria de la Red de Oleoductos y Poliductos	Realizar un mantenimiento mayor a fin de reponer la vida útil de los componentes críticos y de mayor desgaste de las turbinas de gas del sistema de transporte por ducto de Pemex Refinación.	Mantenimiento	1,500,000	2,525,285	2,525,283	2,525,283	2,525,283	100.00	90.09
0318T4M0118	Infraestructura Ductos e instalaciones Centro	Inversión en modernización, infraestructura, seguridad y protección ambiental de las oleoductos y poliductos con las que cuenta el Pemex Refinación para el abastecimiento de la demanda de crudo y destilados en la zona centro del país.	Infraestructura económica	37,662,019	68,409,763	42,661,711	58,631,694	68,409,759	100.00	31.84
0318T4M0119	Infraestructura Ductos e Instalaciones Golfo	Inversión en modernización, infraestructura, seguridad y protección ambiental de las oleoductos y poliductos con las que cuenta el Pemex Refinación para el abastecimiento de la demanda de crudo y destilados en la zona Golfo del país.	Infraestructura económica	83,990,929	46,654,418	25,438,869	32,326,340	46,654,417	100.00	75.22
0418T4M0006	Adquisiciones de la Gerencia de Tecnología y Procesos de Información	Adquisiciones de actualizaciones y crecimiento de Centros de Cómputo, Computadoras, Soluciones, Periféricos, Redes, Servidores y Equipo de Comunicaciones.	Adquisiciones	9,554,787	743,043					96.40
0418T4M0010	Adquisiciones de Contraloría Interna 2005 - 2010	Adquisiciones de actualizaciones y crecimiento del Equipo de Computo y Parque Vehicular.	Adquisiciones	1,392,855	630,000					31.21
0418T4M0011	Tren energético de la Refinería de Madero	Considera la realización de infraestructuras complementarias a las instalaciones de la Refinería de Madero para aumentar la producción, mejorar la calidad y obtener utilidades para la mejora del estado de resultados de la refinería, de Pemex Refinación y de Petróleos Mexicanos.	Infraestructura económica	100,000	600,000	600,000	600,000	600,000	100.00	44.78

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0418T4M0012	Tren energético de la Refinería de Cadereyta.	Considera la realización de infraestructuras complementarias a las instalaciones de la Refinería de Cadereyta para aumentar la producción, mejorar la calidad y obtener utilidades para la mejora del estado de resultados de la refinería, de Pemex Refinación y de Petróleos Mexicanos.	Infraestructura económica	700,000	3,413,266	2,250,000	2,250,000	3,413,266	100.00	23.46
0518T4M0001	Reestablecimiento de la operación con seguridad del Sistema Nacional de Distribución	Rehabilitación de tanques en estaciones de bombeo, Reparación de Cruces de tuberías en cuerpos de agua; y rehabilitación de sistemas de transporte por oleoductos y poliductos	Mantenimiento	252,304,752	120,083,996	95,031,679	97,211,697	120,083,988	100.00	82.59
0518T4M0006	Reemplazo de las reformadoras BTX y NP-1	Reemplazo de las reformadoras semiregenerativas BTX y NP-1 por una nueva de reformación continua	Infraestructura económica	14,000,000	4,317,250			4,317,250	100.00	25.90
0518T4M0007	Terminal de Almacenamiento y Distribución Tapachula	Construcción de una nueva terminal de almacenamiento y distribución en un terreno ubicado a unos kilómetros antes de la ciudad de Tapachula con una capacidad de 40 MB para petrolíferos.	Infraestructura económica	50,000,000	9,506,286	4,532,608	4,884,252	9,506,285	100.00	5.90
0518T4M0008	Sostenimiento de la Operación con Seguridad Terminales Norte	Mejorar la Operación reforzando la Seguridad Industrial y Protección Ambiental en los sistemas de Almacenamiento y Distribución de Pemex Refinación de la zona norte del país.	Otros proyectos	183,991,207	66,231,275	52,708,496	57,651,157	66,231,265	100.00	25.24
0518T4M0009	Sostenimiento de la Operación con Seguridad Ductos Norte	Consiste en fortalecer la seguridad en todas las estaciones de bombeo de la Gerencia de Almacenamiento y distribución Norte	Otros proyectos	97,699,500	195,309,089	126,828,025	126,828,025	195,309,088	100.00	33.64
0518TZZ0001	Calidad de los Combustibles	Las inversiones realizadas en este proyecto apoyaran la sustentabilidad en el mediano y largo plazo a PR y su posición como empresa de clase mundial cuyos productos son competitivos en el mercado internacional, lo anterior se logrará suministrando gasolina Pemex Premium y Magna con calidad UBA.	Infraestructura económica	2,926,270,466	429,347,279	64,423,988	127,741,248	429,347,280	100.00	
0618T4M0003	Estudio de Preinversión para ingenierías básicas de Calidad de Combustibles	El estudio de preinversión consta de realizar las Ingeniería básica extendida para post tratamiento de gasolinas, una simulación rigurosa y la ingeniería básica extendida para el diesel, los servicios auxiliares e infraestructura complementaria.	Estudios de preinversión	827,800,611	213,805,214	169,503,247	185,440,193	213,805,244	100.00	18.67
0618T4M0004	Rehabilitación de los Edificios A, B y C, Ex refinería 18 de marzo	Rehabilitación de los edificios A para Centro de acopio de DCIDP, B para Bodega de Activos Improductivos, C para Taller de Mantenimiento y Oficinas Administrativas	Otros programas	31,097,140	24,204,041	16,206,205	19,489,716	24,204,041	100.00	25.90
0618T4M0006	Sostenimiento de la operación con seguridad Ductos Golfo	Preservar la red en óptimas condiciones de operación y desempeño, que garantice distribución de productos petrolíferos. Eliminar probabilidades de fugas por bajos espesores, corrosión y defectos de la tubería, evitando el riesgo a población y a la ecología. Reducir costos en las primas de reaseguro.	Mantenimiento	221,797,352	202,603,183	168,788,878	189,538,031	202,603,177	100.00	42.72

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0618T4M0007	Optimización de la Reconfiguración de la Refinería de Minatitlán	Conjunto de obras de inversión independientes entre sí que incluyen su infraestructura correspondiente de la obra, que buscan satisfacer metas distintas pero medibles y que contribuyen a incrementar el valor económico de la empresa bajo un marco normativo	Infraestructura económica	28,000,000	15,444,503	9,207	9,207	15,444,503	100.00	2.32
0618TZZ0004	Conversión de Residuales de la Refinería de Salamanca	Con el propósito de incrementar la rentabilidad de la empresa mediante la sustitución de crudo ligero por pesado disponible, así como con la producción de combustibles de alto valor agregado y mayor calidad. El alcance considera la instalación de 11 plantas nuevas, la modernización de la combinada.	Infraestructura económica	2,849,408,363	104,234,958	699,799	803,720	104,234,960	100.00	
0718T4M0001	Infraestructura para incrementar la capacidad del Sistema de Almacenamiento y Distribución Tuxpan - México.	Incrementar la capacidad de transporte del Poliducto 24-18-14 Tuxpan TAD 18 de Marzo de 70 mbd a 140 mbd, para satisfacer la creciente demanda de gasolinas del Área Metropolitana de la Cd. de México.	Infraestructura económica	1,713,128,275	649,502,644	404,404,952	474,636,313	649,502,645	100.00	23.12
0718T4M0003	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Cadereyta 2	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	344,154,451	912,241,933	382,386,881	470,923,984	912,241,930	100.00	12.33
0718T4M0005	Construcción de muelle en la residencia de operación portuaria La Paz, B. C. S.	Consiste básicamente en la construcción de un Muelle nuevo y de la modernización de toda la infraestructura con el propósito de que pueda operar en condiciones seguras y reduzca las maniobras que hoy encarecen la operación.	Infraestructura económica	111,982,540	94,225	28,049	28,049	94,225	100.00	.19
0718T4M0007	Sustitución y actualización de los sistemas principales y auxiliares de las estaciones de bombeo de la línea 1 del Oleoducto Nuevo Teapa - Madero - Cadereyta.	Sustitución y actualización de los sistemas principales y sistemas auxiliares e incorporación de dispositivos de detección, protección y control modernos, en 21 paquetes de turbobomba de la Red Nacional de Ductos de Pemex Refinación de la línea 1 del Oleoducto Nuevo Teapa madero - Cadereyta	Mantenimiento	105,094,776	61,773,955	69,896	306,912	61,773,954	100.00	82.70
0818T4M0002	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Madero 2	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	228,261,000	459,141,903	283,010,845	347,599,429	459,141,896	100.00	3.80
0818T4M0003	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Minatitlán 2	Mantto correctivo a ptas y/o equipos de proc, fza y servs auxs y sist de seg y protec amb así como hacer reemplazos de aquellos equipos que hayan agotado su vida útil para cumplir con los prog de produc y conserv de la seg y medio amb. y evitar paros.	Mantenimiento	135,500,000	504,575,932	271,450,547	310,432,764	504,575,924	100.00	2.39
0818T4M0006	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Tula 2	Restablecer las condiciones de operación de las de plantas de proceso, así como de equipos y sistemas auxiliares de proceso. Sustituir equipos que ya cumplieron su vida útil. Mantenimiento preventivo y correctivo a las unidades operativas y de seguridad. Rehabilitar los tanques de almacenamiento.	Mantenimiento	308,490,002	673,346,104	228,777,900	313,024,251	673,346,100	100.00	4.61

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4M Pemex-Refinación										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4M0007	Sostenimiento de la producción de la Refinería de Salamanca 2	El objetivo de este proyecto es el restablecer las buenas condiciones de operación de las de plantas de proceso y sistemas de la Refinería de Salamanca, otorgar mantenimiento a las unidades operativas y de seguridad, rehabilitar los tanques de almacenamiento.	Mantenimiento	34,400,000	242,592,661	46,285,755	83,346,481	242,592,657	100.00	4.34
0818T4M0009	Adquisición de laboratorios móviles	Compra de vehículos diesel adaptados como laboratorios, los cuales cuentan con equipos e instrumentos para realización de pruebas de análisis a los combustibles, además cuentan con equipo de computo para la elaboración y envío de reportes en sitio.	Adquisiciones	41,487,070	30,668,042			30,668,042	100.00	63.23
0818T4M0010	Adquisición de equipo de contraincendio, para Centros de Trabajo de la Subdirección de Almacenamiento y Reparto	Adquisición de equipos contraincendio y equipos para el control de derrames para integrar los inventarios para contingencias e implementar los Centros de acopio y apoyos a emergencias en la Subdirección de Almacenamiento y Reparto	Adquisiciones	50,000,000	39,707,409			39,707,409	100.00	79.41
0818T4M0015	Adquisición de equipo de contraincendio, para el Sistema Nacional de Distribución (Ductos y GOMM)	Adquisición de equipos contraincendio y equipos para el control de derrames para integrar los inventarios para contingencias e implementar los Centros de acopio y apoyos a emergencias en la Subdirección de Almacenamiento y Reparto	Adquisiciones	50,000,000	35,905,191			35,905,191	100.00	71.81
0818T4M0029	Mantenimiento de Instalaciones Marítimas	Rehabilitación de instalaciones portuarias en Guaymas, Veracruz, Madero, Progreso y Tuxpan y Pajaritos e incrementar la eficiencia de las Terminal Marítimas del sistema integral de Distribución de la Gerencia de Operación y Mantenimiento Portuario	Mantenimiento	8,710,000	5,365,841			5,365,841	100.00	
0818T4M0030	Implementación del Sistema SCADA en 47 Sistemas de Transporte por Ducto de PEMEX Refinación	Operar con mayor eficiencia y confiabilidad, contribuir a la mitigación riesgos al personal, a la población y al medio ambiente y coadyuvar al combate del mercado ilícito de combustibles en las instalaciones seleccionados pertenecientes a cuarenta y siete	Infraestructura económica	3,889,782	151,226			151,226	100.00	.10
0818T4M0039	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Oleoductos 30-24 D.N. y 24-20-24 D.N., Nuevo Teapa - Madero - Cadereyta.	Evaluación total del estado mecánico, análisis de la integridad mecánica, rehabilitación de las fallas de integridad inmediata y futura de los sistemas de protección de la corrosión interior y exterior de los oleoductos.	Mantenimiento	9,450,000	8,043,260	7,083,340	7,083,340	8,043,260	100.00	.24
0818T4M0042	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Oleoductos, Poliductos, Combustoleoductos e Isobutanoducto Playeros.	Evaluación total del estado mecánico, análisis de la integridad, rehabilitación de las fallas de integridad inmediata y futura de los sistemas de protección de la corrosión interior y exterior de los ductos.	Mantenimiento	13,155,000	46,062,485			46,062,485	100.00	3.18
0818T4M0043	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Poliductos y Combustoleoductos en la Zona Norte y Pacífico	Evaluación total del estado mecánico, análisis de la integridad, rehabilitación de las fallas de integridad inmediata y futura de los sistemas de protección de la corrosión interior y exterior de ductos.	Mantenimiento	10,125,000	17,473,127			17,473,127	100.00	.78
0818T4M0044	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Poliductos, Dieselductos, Gasolinoductos, Combustoleoductos e Isobutanoductos en la Zona Sur.	Evaluación total del estado mecánico, Análisis de la integridad, rehabilitación de las fallas de integridad inmediata y futura de los sistemas de protección de la corrosión interior y exterior de los Ductos	Mantenimiento	13,275,000	51,309,418			51,309,418	100.00	3.24

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T4M Pemex-Refinación

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0818T4M0045	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Poliductos, Turbosinoductos, Dieselductos, Premiinductos, Magnaductos, Combustoleoductos y Gasoductos en la Zona Centro.	Evaluación total del estado mecánico, análisis de la integridad, rehabilitación de las fallas de integridad inmediata y futura de los sistemas de protección de la corrosión interior y exterior de los Ductos.	Mantenimiento	7,179,120	80,077,151			80,077,151	100.00	5.99
205 99 205	Minatitlán	Construcción de 9 plantas nuevas, integración y servicios auxiliares asociados.	Infraestructura económica	6,362,061,034	5,168,602,701	3,456,442,724	3,720,791,835	5,158,602,709	99.81	91.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			4,119,272,305	3,639,529,126	2,334,988,596	2,667,671,554	3,286,029,112	90.29	
002 02 002	Plantas criogénicas modulares Est. 19 Reynosa	Adicional a las criogénicas 1, 2, 3 y 4 y a la terminal de recibo y distribución, incluye: 2 plantas criogénicas modulares de 200 MMpcd (criog. 5 y 6), servicios auxiliares e integración, edificios para talleres y área administrativa, así como la administración del proyecto.	Infraestructura económica	177,490,699	270,800,566	258,173,124	283,305,766	293,329,536	108.32	99.96
0218T4N0045	Estación de compresión Emiliano Zapata	Incrementar la capacidad de transporte de gas natural del gasoducto de 48 Cempoala-Santa Ana de 914 a 1,270 MMpcd a partir del año 2009.	Infraestructura económica	238,266,477	184,837,971	143,578,977	157,260,805	187,556,689	101.47	80.16
0318T4N0008	Rehabilitación de Instalaciones Superficiales y Subterráneas, de Regulación y Medición de Gas LP y Gas Natural Afectadas Mecánicamente, de la Terminal Venta de Carpio	Construir todas las instalaciones superficiales en los tres sistemas; adecuar la red y dispositivos contra incendio con su sistema de bombeo y de tanques de almacenamiento y sistemas de protección catódica; re-estructurar las vialidades y drenajes; etc.	Mantenimiento	1,700,000	11,229,717	9,095,787	9,527,190	10,553,819	93.98	7.36
0318T4N0011	Apoyo estratégico a los Centros Procesadores de Gas	Adquirir bienes muebles, diagnóstico en línea de motores, generadores y transformadores. Instalar patines de medición, estudio de preinversión e ingria, para las rehabilitaciones de las redes de contra incendio en los CPGs, etc.	Mantenimiento	100,000	31,747,279	31,514,785	31,514,785	31,514,785	99.27	99.73
0318T4N0012	Modernización Integral de las estaciones de Medición de gas natural y gas L.P. del sistema nacional de ductos	Migrar tecnología del medidor primario a ultrasónico; evaluar integralmente sistemas de medición gas natural; elaborar bases usuario para modernizar estaciones; sustituir registradores gráficos por electrónicos; instalar sistemas de Filtrado en el SNG.	Mantenimiento	37,900,000	1,544,600	1,558,246	1,544,601	1,544,601	100.00	27.94
0318T4N0013	Modernización y automatización de los sistemas de transporte por ducto	Automatizar las instalaciones estratégicas y modernizar los sistemas de automatización instalados en la Red Nacional de Transporte por Ducto de PGPB	Mantenimiento	68,317,807	20,757,401	12,380,578	12,380,578	17,581,514	84.70	67.33
0318T4N0014	Rehabilitación de equipo de compresión de las estaciones Los Ramones y Estación 19	Adecuar y rehabilitar la Estación Los Ramones para poder utilizar eficientemente la capacidad de compresión instalada para poder transportar 90 MMpcd adicionales a la Cd. de Monterrey	Mantenimiento	14,131,392	21,082,629	5,262,982	5,815,027	8,671,586	41.13	67.07
0318T4N0015	Rehabilitaciones y adquisiciones para la red de ductos de la región Centro	Ductos (gas natural y gas L.P.), derechos de vía, obras civiles, sistemas de señalización, válvulas, trampas de diablos, sist.protección catódica, edifs. admvos., bodegas, talleres, mobiliario, equipo y herramienta especializada, maquinaria pesada, parque vehicular,etc.	Mantenimiento	9,704,619	5,701,108	4,040,964	4,700,077	5,520,318	96.83	100.00
0318T4N0016	Rehabilitaciones y adquisiciones para la red de ductos región Norte	Asegurar el transporte de gas licuado y gas natural a la zona Norte. La rehabilitación de los ductos y de las instalaciones, reduce el número de intervenciones por fallas en la estructura física de los ductos y se disminuyen los gastos de mantenimiento en el rubro de emergencias	Mantenimiento	82,804,925	38,903,743	32,481,368	35,694,512	37,303,776	95.89	70.56
0318T4N0018	Rehabilitación de los equipos de las estaciones de compresión región Sur	Rehabilitar integralmente estaciones de compresión región sur; mantenimiento de los paquetes de turbina compresor y de las instalaciones restantes de las estaciones de compresión.	Mantenimiento	75,861,813	9,424,300	9,715,293	10,334,080	10,898,327	115.64	99.99

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
				Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0318T4N0019	Rehabilitación y reacondicionamiento de estaciones de bombeo región Centro	Rehabilitar en forma integral los generadores de gases con turbina de potencia y las bombas centrífugas. El servicio incluye el desmontaje, la inspección, la rehabilitación, el transporte y el re-montaje de los equipos rotodinámicos, hasta la puesta en operación	Mantenimiento	12,808,332	12,808,332					91.99
0318T4N0020	Actualización del sistema SCADA	Actualizar y ampliar el Sistema SCADA; Sistema especial comunicación integral de acceso, visualización tecnologías de información institucionales y seguridad de centros control; redundancia de sistema de microondas y satelital; actualizar el HUB Satelital.	Infraestructura económica	2,437,356	462,414	462,414	462,414	462,414	100.00	82.39
0318T4N0021	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Cactus	Mejorar la operación del área de recuperación de licuables y la confiabilidad eléctrica y mecánica, la flexibilidad operativa y las condiciones de seguridad. La capacidad de recuperación actual de licuables debe sostenerse.	Infraestructura económica	25,301,660	15,225,006	13,032,568	13,032,568	15,225,042	100.00	95.84
0318T4N0022	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Nuevo Pemex	Acondicionar plataf. y escal. áreas proceso y cobertizo de transfer.(Criogs I, II y III); rehab Torres enfriamiento CT-270yCT-2804, turbinas de compresores Gas Residual GB-3103 AyR(Criog III);suministrar e instalar sist. de presurización de cuartos control, puertas y cancelería(Criog I y II);etc.	Mantenimiento	3,000,000	39,986,842	34,359,760	34,359,760	34,359,760	85.93	96.76
0318T4N0023	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Ciudad Pemex	Se solucionarán los problemas que existen actualmente, como son: incrementar los niveles de seguridad, la confiabilidad operativa, y la producción en la recuperación de licuables	Mantenimiento	49,801,070	103,300,539	68,255,021	68,833,769	70,258,926	68.01	42.17
0318T4N0024	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Área Coatzacoalcos	Se aumenta y garantiza la continuidad y confiabilidad operativa de las Plantas Criogénicas del CPG Área Coatzacoalcos	Mantenimiento	7,500,000	16,007,087	4,331,037	4,331,037	4,331,037	27.06	23.50
0318T4N0027	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG La Venta	Asegurar la flexibilidad en el manejo de gas en los CPGs del sureste evitando pérdidas de productos durante los mantenimientos programados, lograr las modernizaciones tecnológicas requeridas para operar dentro de los estándares internacionales de seguridad y eficiencia.	Infraestructura económica	65,724,243	94,715,808	72,450,940	72,450,940	72,450,940	76.49	86.61
0318T4N0028	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Matapionche	Rehabilitar y reemplazar equipos críticos para mantener confiable la operación de la planta criogénica, reacondicionar un cuarto de control. Instalar un sist.de aire acondicionado en área de almt. de productos e implantar un sistema de control distribuido.	Mantenimiento	24,041,798	5,954,303	184,017	184,017	184,017	3.09	63.25
0318T4N0029	Conservación de la capacidad de recuperación de licuables en el CPG Arenque	Incrementar capacidad de procesamiento planta endulzadora de gas, planta criogénica, (revamp) del turboexpansor, adq. e instal. turbocompresor de gas, construir nueva sección de fraccionamiento, adecuar quemador elevado actual, equipos diversos de mantenimiento y seguridad, entre otras cosas.	Infraestructura económica	9,289,911	19,830,978	15,591,834	15,591,834	15,591,834	78.62	19.52

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4N0030	Conservación y mantenimiento de los servicios auxiliares en el CPG Cactus	Construir subest.115KV; rehabilitar sist. drenajes de plantas de proceso y el margen izq. del río Mezcalapa; reacondicionar drenaje de aguas amargas y de cambio para planta Calderas; instalar cable subterráneo 34.5KV; adquirir equipos dinámicos para plantas de proceso y Bocatoma Mezcalapa;etc.	Mantenimiento	29,434,314	95,416,167	73,184,304	73,184,034	93,609,298	98.11	91.22
0318T4N0031	Modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Cactus	Cumplir recomendaciones Sistema de Admon. de Salud Ocupacional. Mejorar sist. de comunicación y el manejo de la integridad mecánica de instalaciones. Controlar la seguridad física de las mismas. Mejorar los sistemas de alarmas. Garantizar la producción con cero productos fuera de especificación.	Otros proyectos	6,307,810	62,817,710	58,644,726	58,644,726	58,644,726	93.36	77.94
0318T4N0033	Modernización del proceso de endulzamiento en el CPG Cactus	Sustituir: 2 válvulas corte rápido para endulzadoras condensados 1 y 2. intercambiador de calor E-2 y condensador de reflujo E-3 para end. gas; reacond. casa de cambio en end; instalar sistema compresión de gas dulce en plantas end.	Mantenimiento	43,344,516	90,420,078	48,785,540	48,785,540	46,593,066	51.53	91.02
0318T4N0034	Conservación y mantenimiento de servicios auxiliares en el CPG Nuevo Pemex	Modernizar y rehabilitar: calderas CB-2521, CB-2522, CB-2523, CB-2524, torre de enfriamiento CT-2403, tratamto. y reuso de agua res., rehab. turbinas, compresor, generador y sist. control de turbogeneradores TG-3 y TG-4, sust. cables de fuerza 13.800 KW, adq. sist. quemadores, sum. e instal. turbog.	Infraestructura económica	30,400,000	176,340,470	111,781,694	111,781,694	134,668,244	76.37	99.47
0318T4N0038	Modernización del proceso de endulzamiento en el CPG Ciudad Pemex	Sustituir 2 turbosopladores p/planta de recup. azufre 1 y 2. Sustituir eq. p/eliminación sales termostables, sustitución de bombas, Modernización del SCD de las plantas endulzadoras	Mantenimiento	12,811,354	35,466,149	31,394,016	31,394,016	31,394,016	88.52	74.92
0318T4N0039	Conservación y mantenimiento de los servicios auxiliares del CPG Ciudad Pemex	Modernizar y repotenciar TG-4, para generar energía suficiente, operación continua, dejar de consumir e. eléctrica de CFE, vender excedente, ahorrar gas combustible (35).	Mantenimiento	35,507,238	32,168,621	7,164,924	7,164,924	7,164,924	22.27	73.37
0318T4N0040	Conservación y modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Ciudad Pemex	Construir un comedor y estacionamiento, rehabilitar, modificar y reacondicionar: área para centro de capacitación, cuartos de control, auditorio, portada, oficinas, barda perimetral y mobiliario del centro de capacitación.	Otros programas	2,260,000	37,871,144	27,911,974	27,911,974	27,911,974	73.70	84.75
0318T4N0041	Conservación y modernización de Terminales en el CPG Área Coatzacoalcos	Asegurar la capacidad de almacenamiento de gas LP que permita cumplir con los programas de importación de dicho producto y evitar demoras por estadias de barcos, incrementar la confiabilidad del proceso de gas en el sureste del país, cumplir con las recomendaciones de las auditorías de reaseguro.	Mantenimiento	87,174,960	78,188,623	59,952,730	60,280,589	72,125,856	92.25	51.46
0318T4N0042	Conservación y mantenimiento de servicios auxiliares del CPG Área Coatzacoalcos	El proyecto está destinado a proporcionar la confiabilidad necesaria para la continuidad de los procesos realizados en la Terminal Refrigerada Pajaritos y en la TMDA.	Mantenimiento	48,000,000	276,212	276,212	276,212	276,212	100.00	30.30

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318T4N0043	Conservación y modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Área Coatzacoalcos	Realizar en área Coatzacoalcos: adquirir e instalar sistema de detectores de humo y mezclas explosivas, actualizar sistema de respuesta a emergencia y modernizar equipo de laboratorio; normalizar líneas de transmisión, ductos y registros eléctricos en el sector T.R.Pajaritos y criogénicas; etc.	Mantenimiento	13,500,000	10,447,437	3,243,167	5,206,186	5,771,694	55.25	96.52
0318T4N0044	Conservación y modernización del fraccionamiento en el CPG Área Coatzacoalcos	Asegurar la continuidad de respuesta operativa de la Subdirección de Producción, para el cumplimiento de la demanda comercial del Etano, LPG y Gasolinas en los próximos años.	Mantenimiento	138,100,000	21,228,693	1,724,859	1,724,859	1,724,859	8.13	31.16
0318T4N0048	Conservación y modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Poza Rica	Mantener las instalaciones en condiciones óptimas de operación para cumplir con los requerimientos legales y de seguridad aplicables, reemplazar los equipos obsoletos por nuevos equipos para garantizar las actividades de soporte a las plantas de proceso.	Infraestructura económica	10,000	6,053,406	5,759,762	5,759,762	5,759,762	95.15	81.49
0318T4N0049	Conservación y mantenimiento de servicios auxiliares en el CPG Poza Rica	Adquirir compresor de aire de instrumentos, repotenciar turbogenerador TG-6 de 6MW a 8MW, y el TG-5 ya reponenciado a la misma capacidad; tratamiento y reuso de agua; rehabilitación general y aumentar la capacidad de diseño en un 15 por ciento de las calderas.	Mantenimiento	10,000	44,214,879	7,819,525	20,955,694	25,293,153	57.21	69.58
0318T4N0050	Conservación y modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Reynosa	Conservar la integridad mecánica de los sistemas, componentes críticos y equipos de las plantas de proceso y equipos auxiliares, rehabilitar las instalaciones que no cumplen con los estándares y normas de seguridad, salud y protección ambiental vigentes.	Otros proyectos	23,630,977	45,534,387	42,229,375	42,689,447	43,928,555	96.47	56.93
0318T4N0051	Conservación y mantenimiento de los servicios auxiliares en el CPG La Venta	Procurar y construir planta de tratamiento de aguas negras y planta de Ósmosis Inversa, cristalización y evaporación; redireccionar purgas de equipos de proceso; tratamiento de efluentes; reuso de agua sin tratamiento alguno; etc.	Mantenimiento	400,000	22,199,852	4,066,676	4,066,676	18,879,113	85.04	84.59
0318T4N0052	Incremento de la eficiencia en el endulzamiento y recuperación de azufre del CPG Matapionche	Desarrollar ingeniería básica y de detalle. Modernizar las plantas recuperadoras de azufre I y II y rehabilitar y modernizar las plantas endulzadoras de gas I y II.	Infraestructura económica	35,955,141	34,719,412	20,720,044	20,720,044	34,039,490	98.04	22.18
0318T4N0053	Conservación y modernización de la infraestructura complementaria en el CPG Matapionche	Mejorar la seguridad, lo que permitirá proporcionar integridad física al personal, la comunidad y el medio ambiente, ante alguna eventualidad de un desastre provocado por agentes naturales o humanos. Contar con equipos especiales de seguridad para el desempeño de las actividades de alto riesgo.	Mantenimiento	7,199,193	3,460,441	790,360	790,360	790,360	22.84	66.79
0318T4N0054	Infraestructura operativa complementaria en el CPG Arenque	Es proyecto consiste en contar de infraestructura y equipos que nos puedan garantizar las actividades de mantenimiento y soporte para operar en forma mas confiable las plantas de proceso, así como la respuesta oportuna ante las emergencias que se presenten	Infraestructura económica	13,854,742	9,738,435	8,276,518	8,001,619	10,187,693	104.61	22.81

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0418T4N0003	Mantenimiento predictivo y correctivo a ductos de transporte de gas natural, LPG y petroquímicos básicos para servicios a complejos y ductos sin inspección	Mantenimiento predictivo y correctivo a ductos de transporte de gas natural, LPG y petroquímicos básicos para servicios a complejos y ductos sin inspección	Mantenimiento	95,161,402	18,971,011	17,009,489	17,386,134	18,911,221	99.68	75.20
0418T4N0004	Seguridad industrial, física y protección ambiental	Actualizar Estudios de Riesgo y clasificación de áreas peligrosas en Estaciones de Compresión y Bombeo; modelar Consecuencias para Estaciones de Compresión y Bombeo; actualizar Unidades de Riesgo y Distribución de Extintores Contraincendio; etc.	Mantenimiento	20,367,744	15,346,473	4,640,000	4,640,000	4,962,751	32.34	100.00
0418T4N0005	Mantenimiento integral del transporte por ducto a nivel nacional.	Mejorar las condiciones físicas y mecánicas de los ductos para incrementar la capacidad de transporte de gas natural, al altiplano central cuyo prioridad es importante para el desarrollo de la industria nacional, bajo condiciones de eficiencia, confiabilidad y seguridad.	Mantenimiento	142,134,373	63,560,490	31,364,022	49,814,299	55,795,015	87.78	60.19
0418T4N0008	Adquisición y renovación de equipos y sistemas de informática personal etapa 2	El alcance del proyecto incluye a todos los usuarios de equipos de cómputo personal y periféricos en todos los Centros de Trabajo de PEMEX Gas en la República Mexicana.	Otros proyectos	15,525,000						16.60
0518T4N0001	Actualización de los sistemas de automatización de estaciones de compresión y bombeo	Integrar un Centro de Monitoreo y diagnóstico para estaciones de compresión y bombeo; contratar servicios de consultoría por los expertos fabricantes de los equipos rotativos; actualizar el software de los PLCs de control y sistema de protección de gas y fuegos; etc.	Mantenimiento	31,212,729	731,400	1,462,800	1,462,800	1,462,800	200.00	2.63
0618T4N0001	Rehabilitación de redes contraincendio de CPGs	Desarrollar la ingeniería básica y de detalle, así como el paquete de especificaciones y volumen de obra requerido para actualizar y modernizar el sistema de agua contraincendio.	Mantenimiento	414,729,973	287,675,778	203,228,238	223,096,648	270,570,695	94.05	22.09
0618T4N0002	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en T. Refrigerada Salina Cruz.	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	19,400,000						9.47
0618T4N0003	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas L.P. en Juárez	Actualizar tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	7,100,000	7,618,932	1,721,677	3,152,290	7,618,932	100.00	29.21
0618T4N0004	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Abasolo.	Actualizar tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	9,595,567	654,758	485,089	485,089	588,638	89.90	45.97
0618T4N0005	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas L.P. en Madero	Actualizar tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio, y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	11,750,000						15.38

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0618T4N0007	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas L.P. en Topolobampo	Automatizar la Terminal, construcción de la respuesta inmediata del sistema contra incendio y construir edificios como casa de cambio, bodega y plaza cívica.	Mantenimiento	7,000,000	19,324,210	10,734,108	11,807,045	16,284,380	84.27	12.79
0618T4N0008	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas L.P. en Zapopan	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	7,250,000	243,796	243,796	243,796	243,796	100.00	7.32
0618T4N0009	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Puebla.	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio, mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	30,780,000	6,764,671	3,101,741	4,107,220	6,764,671	100.00	21.88
0618T4N0011	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Tula.	Mantenimiento y rehabilitación de las instalaciones de Gas LP en la Terminal Tula para garantizar la operación continua y confiable.	Mantenimiento	11,057,148	2,860,457	1,029,215	1,033,407	1,831,242	64.02	46.34
0618T4N0012	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Poza Rica	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	5,755,229	243,796	243,796	243,796	243,796	100.00	1.85
0618T4N0013	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Cactus.	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	900,000	5,237,445		874,008	5,237,445	100.00	22.57
0618T4N0014	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en T.Terrestre Salina Cruz.	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio, y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	5,100,000	109,171	109,171	109,171	109,171	100.00	4.92
0618T4N0016	Sostenimiento de la capacidad de distribución de gas LP en Tepeji.	Actualizar la tecnología de instrumentos, equipos y sistemas de control, mediante la instalación de un Sistema de Control Distribuido, actualizar los sistemas de seguridad y protección contra incendio y mantener una productividad eficiente.	Mantenimiento	10,265,430	2,075,460	1,221,557	1,221,557	1,716,196	82.69	11.17
0618T4N0018	Libramientos, rehabilitaciones y adquisiciones para la red de ductos de la región Centro Etapa 2	Construir un libramiento LPGducto de 24 d.n. Cactus-Tula-Guadalajara, reacondicionar barda perimetral, y obras complementarias, mantenimiento y rehabilitación a Ductos y Sistemas de Protección catódica, etc.	Mantenimiento	59,217,727	74,018,401	52,858,573	57,237,673	56,342,195	76.12	30.87
0618T4N0019	Proyecto de rehabilitación e integración del sistema de desfogue a quemadores del CPG Cd. Pemex	Contar con un sistema de desfogue, integrado por tres quemadores de fosa para desfogue húmedo y un quemador elevado para desfogue ácido.	Mantenimiento	438,969,693	250,186,150	190,037,937	204,826,059	251,770,689	100.63	28.24

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0618T4N0020	Desarrollo tecnológico para el transporte por ducto	Servicios y adquisiciones; caracterización de Franjas de Desarrollo de Seguridad en ductos, adqs. de sistemas tecnológicos para ductos, mannto. integral de sist. SCADA, sist. certificación del transporte del gasod. Cd Pemex-Mexico-Guadalajara.,integ. sistema SIIA, de Protección Catódica	Mantenimiento	94,381,442	2,000,000					2.37
0618T4N0021	Rehabilitaciones, modificación y modernización de las estaciones de compresión y bombeo a nivel nacional	Rehabilitación, modificación y modernización de equipos e instalaciones de la estación de compresión zona Norte con equipos Solar, estaciones de compresión zona Sur con equipos General Electric y estaciones de bombeo con equipos Ruston.	Mantenimiento	125,047,704	65,727,738	47,232,137	47,814,401	66,864,691	101.73	9.82
0618T4N0022	Rehabilitaciones y adquisiciones para la red de ductos región Norte Etapa 2	Mantener y rehabilitar ductos y sistemas de Protección catódica, obras en derechos de vía e instalaciones superf., terminar la construcción de libramientos, colocar envoltentes metálicas en reparaciones de ductos, tendido y soldado de tubería con protección mecánica exterior en zanja.	Mantenimiento	130,986,743	64,216,190	22,890,274	26,217,963	44,761,363	69.70	37.18
0618T4N0024	Rehabilitaciones y adquisiciones para la red de ductos región Sur Etapa 2	Mantener y rehabilitar fallas detectadas con equipo instrumentado en los Etanoductos de 20 Cactus-Cangrejera y Cactus-Pajaritos; rehab. y reacondicionar DDV de la SGD Cárdenas, Minatitlán, Nuevo Pemex y Veracruz e implementar y rehab. sistemas de protección catódica Zona Sur.	Mantenimiento	95,981,145	44,761,972	38,106,784	38,424,198	43,667,920	97.56	31.93
0718T4N0001	Incremento de capacidad de las plantas actuales en el CPG Poza Rica	Incrementar la capacidad instalada actual, para estar en posibilidades de procesar el gas del escenario 7.5A v4, mediante el desdoblamiento	Infraestructura económica	64,380,964	279,346,679	225,791,135	241,108,268	289,586,598	103.67	61.41
0718T4N0002	Respaldo técnico y estratégico a la operación de los CPGs	Asegurar el Respaldo técnico y estratégico que la Subdirección de Producción tiene como función y responsabilidad organizacional para con los Centros Procesadores de Gas, de proponer y validar rutas y/o soluciones técnicas, que resuelvan sus requerimientos y necesidades, operativas	Mantenimiento	757,000	29,861,175	7,189,500	7,189,500	7,189,500	24.08	1.75
0718T4N0005	Implantación de sistemas corporativos y reacondicionamiento de sites	Implantación de Metodologías en TI para el establecimiento de Planes de Recuperación en caso de Desastre informático Reacondicionamiento de sites o centro de cómputo ubicados en los diferentes centros de trabajo de la República Mexicana	Mantenimiento	28,203,491	3,733,652					5.06
0718T4N0006	Mantenimiento integral de los ductos intercentros de petroquímicos secundarios	Obras para rehabilitar o sustituir tramos de ductos, D.D.V. sist. de protección catódica, const. libramiento de 5.8 km. del amoniaducto de 10 pulg. diám. Cosoleacaque Pajaritos, desarrollo de ing. básica y de detalle, estudios riesgos, impacto ambiental, geotecnia y mecánica de suelos, entre otros.	Mantenimiento	82,828,021	15,790,147	19,956,143	19,956,143	20,136,159	127.52	3.61

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T4N Pemex-Gas y Petroquímica Básica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0718T4N0007	Reparaciones y remodelaciones de bienes inmuebles	El proyecto de Reparaciones y Remodelaciones de Bienes Inmuebles, responde a la necesidad de que PGPB cuente con instalaciones administrativas acorde con lo que marca el Sistema de Gestión de la Calidad, particularmente en lo referente a iluminación, ventilación y ergonomía.	Mantenimiento	26,179,998	16,761,138	16,904,656	21,036,918	21,036,918	125.51	5.95
0718T4N0008	Adquisiciones no asociadas a proyectos de inversión	Dotar a las áreas incluidas de los muebles y equipos de oficina, sistemas de proyección y vehículos necesarios para desempeñar sus labores productivas en forma eficiente segura y de acuerdo con el Sistema de Gestión de la Calidad de PGPB	Adquisiciones	4,246,170	3,378,119	5,647,518	5,647,518	5,647,518	167.18	37.83
0818T4N0006	Planta Criogénica de 200 MMpcd en el CPG Poza Rica	Construir una planta criogénica de 200 MMpcd y dos esferas para almacenar gas licuado de 20 Mb cada una.	Infraestructura económica	681,724,935	636,841,332	200,197,926	382,959,557	639,671,218	100.44	16.71
0818T4N0007	Conservación de la confiabilidad operativa en el CPG Ciudad Pemex	Rehabilitar calderas B-0102 y B-0105. Acondicionar planta criogénica II para recuperar C2+. Modernizar equipo dinámico y eléctrico de endulzadoras de gas y de azufre. Construir 1 planta de tratamiento de aminas gastadas y 1 de oxidación y adquirir e instalar tableros eléctricos: SE-2, SE-2A y SE-5.	Otros programas	5,770,330						1.72
0818T4N0009	Rehabilitación de infraestructura inmobiliaria	Mantener los inmuebles de oficinas centrales, Villahermosa y Monterrey (ampliaciones, remodelaciones y habilitaciones de aulas, oficinas y laboratorio, rehabilitaciones de equipos, así como suministro e instalación de sistema de extinción de incendio, entre otros).	Mantenimiento	1,430,000	10,605,846	1,385,213	4,913,980	10,911,678	102.88	3.82

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			2,300,290,754	1,994,243,817	1,323,578,378	1,433,219,305	1,987,648,036	99.67	
0418T4Q0002	Eficientización del Almacenamiento y Distribución I	El proyecto comprende la rehabilitación y modernización de la Terminal Refrigerada de Almacenamiento de Amoniaco en Guaymas, Sonora para dar continuidad operativa, abasteciendo de manera oportuna y confiable a clientes e incrementando la cartera de clientes	Otros programas	16,740,000	65,089,918	502,918	549,094	65,089,918	100.00	27.97
0418T4Q0005	Proyecto Jaguaroundi. Construcción de un parque Ecológico de Oficinas Administrativas	Construcción de la infraestructura necesaria para la operación del Parque Ecológico Jaguaroundi, dotando a la comunidad de instalaciones necesarias a fin de destinar un espacio dedicado a la conservación, combinandolo con educación ambiental	Infraestructura social	1,670,000	37,384,306	20,186,871	24,264,021	37,384,305	100.00	99.81
0418T4Q0004	Modernización y Optimización de la Infraestructura de Servicios Auxiliares I	Derivado de las ampliaciones de las unidades de proceso del Centro, surge la necesidad de llevar a cabo proyectos de modernización de la infraestructura de Servicios Auxiliares, con aplicación de tecnología de punta que reditúen en una mayor rentabilidad	Otros programas	87,491,005	39,009,603	22,479,611	30,232,526	39,009,602	100.00	96.01
0418T4Q0005	Sostenimiento de la capacidad de producción del Tren de Aromáticos I	Sustituir equipos obsoletos garantizar seguridad y confiabilidad operativa a plantas: reformadora, BTX, fraccionadora y extractora de aromáticos, transformadora de aromáticos y cristalización de paraxileno, cumplimiento a recomendaciones de aseguradoras, evitar riesgos de instalaciones y personal	Otros programas	48,523,589	42,711,582	41,428,650	41,734,591	42,711,582	100.00	90.13
0418T4Q0006	Ampliación y Modernización de la Cadena de Derivados del Etano I	El proyecto incluye: Ampliación de la capacidad de desfuges, ampliación de la capacidad de recibo de polietileno de baja densidad en la planta de silos y Construcción de un ducto para el envío de etileno líquido hacia la Terminal Refrigerada Pajaritos.	Infraestructura económica	17,112,721	5,489,495	1,109,425	1,109,425	5,489,495	100.00	5.34
0418T4Q0008	Sostenimiento de la capacidad de producción de derivados del etano I	Sustituir equipos obsoletos garantizando seguridad y confiabilidad operativa en las plantas de etileno, polietileno, estireno, óxido de etileno, silos de polietileno y almacenamiento de óxido de etileno, dar cumplimiento a recomendaciones de aseguradoras, evitar riesgos de instalaciones y personal	Mantenimiento	28,291,843	38,679,757	33,894,114	35,299,010	38,679,757	100.00	47.40
0418T4Q0010	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares I	Rehabilitación de racks y aislamiento térmico de líneas a las diversas plantas, permitirá ahorros de energía, también se realizará la adquisición de equipos obsoletos para garantizar la seguridad y confiabilidad de las plantas de servicios auxiliares, evitando riesgos a instalaciones y personal	Mantenimiento	1,792,297	29,268,750	29,268,751	29,268,751	29,268,750	100.00	34.64
0418T4Q0011	Seguridad y Protección Ambiental derivado de Observaciones y Normatividad I	Destinar recursos para realizar auditorias ambientales, rehabilitación general de tanques de almacenamiento, instalación de sistemas de presurización, detectores de gases y humo así como la rehabilitación de drenajes y red de contraincendio, evitando sanciones de órganos ambientales	Otros programas	26,574,541	51,193,531	34,077,122	45,042,038	51,193,529	100.00	99.97

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0418T4R0005	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad I	Dar cumplimiento a recomendaciones de compañías de reaseguro rehabilitando equipos e instalaciones con alto riesgo y reacondicionado otras para cumplir con la normatividad actual, se incluye la construcción de lagunas de igualación, rehabilitación de red de contraincendio y talleres	Otros programas	26,978,806	82,499,411	71,226,579	71,826,569	82,499,410	100.00	99.98
0418T4S0001	Infraestructura Complementaria I	Modernizar turbogeneradores, interruptores y arrancadores de subestaciones eléctricas, rehabilitar red de contraincendio en centro y terminal refrigerada, adquisición de equipos completos y cumplir recomendaciones de auditorías	Otros programas	4,818,500	7,016,163	7,016,163	7,016,163	7,016,163	100.00	16.93
0418T4T0001	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano I	Sustitución de equipos con tecnología obsoleta en plantas de etileno, polietileno, óxido de etileno, silos y almacenamiento, garantizar la seguridad e integridad de las instalaciones y el personal, cumplir con recomendaciones de aseguradoras e incrementar el valor del activo fijo de la empresa	Otros programas	500,000	17,144,276	15,593,867	16,165,411	17,144,276	100.00	92.86
0418T4T0002	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de la Cadena del Propileno I en el Complejo Petroquímico Morelos	Reactivar la capacidad productiva de la planta de acrilonitrilo aplicando nuevas tecnologías y buscando nuevos mercados mediante la comercialización de los subproductos generados, como sulfato de amonio y ácido cianhídrico, sustitución de equipos y reemplazo de quemadores en incinerador	Infraestructura económica	10,450,516	8,627,482	8,627,482	8,627,482	8,627,482	100.00	9.91
0418T4T0004	Modernización y Optimización de la Infraestructura de Servicios Auxiliares I	Modernizar los servicios auxiliares derivado de las ampliaciones de las plantas con tecnología de punta, sustituyendo equipos obsoletos, permitiendo ahorros energéticos y con esto una mayor rentabilidad, también incluye la modernización del Sistema de Tra	Otros programas	51,395,150	59,174,818	46,108,576	51,461,716	57,074,818	96.45	22.40
0418T4T0005	Ampliación y Modernización de la Cadena de Derivados del Etano I en el Complejo Petroquímico Morelos	Se incluye la ampliación de la planta de etileno de 600 a 900 MTA, lo que permitirá la expansión y diversificación de productos de esta cadena, como son los polietileno, óxido de etileno y glicoles, construcción de laboratorio de polímeros, ampliaciones en almacenamiento y distribución	Infraestructura económica	429,777,026	280,943,912	220,788,874	242,800,869	280,943,912	100.00	43.35
0418T4T0006	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad I, en el Complejo Petroquímico Morelos	Realizar las rehabilitaciones necesarias por recomendaciones de compañía aseguradoras y auditorías operativas, reacondicionamiento de la red de contraincendio y el tanque de agua de contraincendio, sustitución de UPS en plantas switch, óxido de etileno y polietileno de alta densidad	Otros programas	32,493,908	42,533,649	32,772,385	41,434,804	42,533,649	100.00	99.99
0418T4U0002	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de la Cadena de Propileno I en el Complejo Petroquímico Tula	Mantenimiento de instalaciones y modernización de estas mediante la sustitución de equipos obsoletos, incluyendo cambiadores, bombas y compresor GB-131, garantizando la seguridad y confiabilidad de la planta productiva, teniendo ahorros de energía y menores costos de mantenimiento	Infraestructura económica	3,350,000	30,000					74.22

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0418T4U0003	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DERIVADO DE OBSERVACIONES Y NORMATIVIDAD I EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO TULA	Mantener instalaciones seguras y modernas, por sustitución de equipos dinámicos y estáticos, instalación del control distribuido en acrilonitrilo, modernización de quemadores e incineradores. Cumplir normatividad, recomendaciones de reaseguradoras y eliminar emplazamientos	Infraestructura económica	8,254,500	3,581,761	3,581,761	3,581,761	3,581,761	100.00	39.74
0418T4V0001	Infraestructura administrativa I en el Complejo Petroquímico Pajaritos	Rehabilitar anterior edificio administrativo para garantizar la seguridad de sus ocupantes, el laboratorio de control químico y los talleres de transportes y soldadura, construir un archivo general para cumplir con la ley de transparencia y acceso a la información en el manejo de la información	Infraestructura económica	800,000	7,254,320	6,896,272	7,032,658	7,254,320	100.00	52.79
0418T4V0002	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DERIVADO DE OBSERVACIONES Y NORMATIVIDAD I	Construir nueva central de bomberos y rehabilitar red contra incendio cumpliendo las recomendaciones de compañías reaseguradoras, construir un sistema de tratamiento de efluentes y rehabilitar drenajes evitando sanciones de órganos normativos, construir consultorio médico para servicio preventivo	Otros programas	3,740,000	28,670,467	28,625,861	28,647,826	28,670,467	100.00	58.20
0418T4V0004	Modernización y optimización de la infraestructura de servicios auxiliares I en el Complejo Petroquímico Pajaritos	Sustituir 2 calderas obsoletas e instalar un control supervisorio, con ahorros importantes de energía y garantizar suministro de vapor, modernizar el control de turbogeneradores TG1, 2 y 3 para mantener la confiabilidad y continuidad de la operación, exportar excedentes de energía eléctrica a CFE	Infraestructura económica	1,700,000	3,000					5.94
0418T4V0005	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares I	Rehabilitar las dos principales torres de enfriamiento del complejo con ahorros de energía y disminución del consumo de agua. Con la rehabilitación de la caldera de alta presión se asegurará el suministro de vapor para el servicio y se disminuirán los consumos de gas y gastos de mantenimiento	Mantenimiento	4,770,000	3,453,149	3,191,581	3,300,020	3,453,149	100.00	10.87
0418TZZ0001	Modernización y Ampliación del Tren de Aromáticos I	Se opera con un tren de Aromáticos, que a partir de Naftas produce 240,000 Ton de paraxileno y otros aromáticos. Se consideran mejoras tecnológicas y procesos optimizados que permitirán incrementar la producción de Paraxileno a 488,000 Ton/Año y maximizar la producción de Benceno.	Infraestructura económica	708,275,907	444,618,711	248,001,726	259,673,400	442,468,709	99.52	6.52
0518T4O0001	Modernización y Eficientización de la Cadena de Derivados del Metano II	Rehabilitar sistema de aislamiento térmico en plafón y paredes de BA101. Rehabilitar aislamiento térmico en líneas y equipos. Rehabilitar sistema de protección anticorrosiva e impermeabilizado en áreas operativas. Rehabilitación de torre de enfriamiento DE Trat. de Aguas. Adquisición de equipos	Mantenimiento	3,692,531	4,928,744	4,928,744	4,928,744	4,928,744	100.00	20.31

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0518T4O0002	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad II	El proyecto consta de 3 elementos: Adquisición de equipo para red C.I., Instalación de circuito cerrado en barda perimetral. Rehabilitación de cancelaría diversas áreas, y 2 nuevos elementos: Integración de sistema pararrayos en tanquería de área de MOVVP y Ampliación del campo de prácticas de C.I.	Otros programas	50,000	10,000					8.25
0518T4Q0002	Sostenimiento de la capacidad de producción de derivados del etano II	Sustituir equipos obsoletos garantizando seguridad y confiabilidad operativa en las plantas de etileno, polietileno, estireno, óxido de etileno, silos de polietileno y almacenamiento de óxido de etileno, umplimiento a recomendaciones de aseguradoras, evitar riesgos de instalaciones y personal	Otros programas	39,417,799	16,225,579	8,862,427	8,862,427	16,112,810	99.30	3.95
0518T4Q0003	Sostenimiento de la capacidad de producción del Tren de Aromáticos II en el Complejo Petroquímico Cangrejera	Sustituir equipos obsoletos garantizar seguridad y confiabilidad operativa a plantas: reformadora, BTX, fraccionadora y extractora de aromáticos, transformadora de aromáticos y cristalización de paraxileno, cumplimiento a recomendaciones de aseguradoras, evitar riesgos de instalaciones y personal	Otros programas	135,135,696	73,220,770	59,947,828	60,420,074	73,220,770	100.00	44.69
0518T4Q0004	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares II	Rehabilitación de racks y aislamiento térmico de líneas a las diversas plantas permitirá ahorros de energía, también se realizará la adquisición de equipos obsoletos para garantizar la seguridad y confiabilidad de las plantas de servicios auxiliares, evitando riesgos a instalaciones y personal	Otros programas	17,987,336	4,554,690	4,554,690	4,554,690	4,554,690	100.00	3.08
0518T4V0001	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano I	Destinar recursos presupuestales para rehabilitación de infraestructura, plantas: etileno (hornos y apagado) y cloruro de vinilo (cambiar servicio del tanque criogénico TC1008 para MVC), áreas administrativas, movimiento de productos y talleres, adquisición de bienes muebles e inmuebles	Otros programas	34,495,000	59,603,961	51,877,849	52,730,326	59,603,959	100.00	51.09
0618T4O0001	SOSTENIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE LA CADENA DEL PROPILENO III	Sustituir Tanque TK-905 utilizado para almacenar corrientes de Acrilonitrilo (Desechos acusos), ademas derivado del proceso de auditoria por parte de la DCO y del proyecto de integración del sistema DUPONT. Emplear tecnología de inyección en pozos profundos para incinerar desechos contaminantes	Infraestructura económica	3,666,000	20,000					.01
0618T4O0002	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano III	Destinar recursos para realizar auditorias ambientales, rehabilitación general de tanques de almacenamiento, instalación de sistemas de presurización, detectores de gases y humo así como la rehabilitación de drenajes y red de contraincendio, evitando sanciones de órganos ambientales	Infraestructura económica	45,661,380	12,266,904	12,266,905	12,266,905	12,266,904	100.00	9.85
0618T4O0003	FLEXIBILIDAD OPERATIVA Y SOSTENIMIENTO DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE MVC EN PAJARITOS	EPC 3er. rec.de calor en turbos, 2 rehervidor de U-500(CL-III) y reactor de catoxid de relevo, sistema recuperador de DCE, reconfiguración AS-503, horno de baja presión, quemador y recuperador de gases, almtto.muriático, diagnósticos operativos, auditorías energéticas y estudios de integridad mec.	Infraestructura económica	1,100,000	3,391,130	3,391,130	3,391,130	3,391,130	100.00	.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0618T4O0004	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Metano II	Los proyectos a desarrollar abarcan las áreas de Reformación, Purificación, síntesis y refrigeración, así como el área de bombeo, Almacenamiento e integración donde se detectaron los requerimientos para sostener la capacidad productiva.	Mantenimiento	1,000,000	851,644	851,644	851,644	851,644	100.00	2.25
0618T4O0006	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares II	Los proyectos a desarrollar abarcan las áreas de:Pretratamiento, tratamiento de aguas, unidades desmineralizadoras, torres de enfriamiento, lagunas de igualación, tratamiento de efluentes, planta eléctrica, control químico y oficinas administrativas.	Mantenimiento	7,200,000	3,099,792	2,260,000	2,260,000	3,099,792	100.00	3.53
0618T4O0008	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DERIVADO DE OBSERVACIONES Y NORMATIVIDAD III	Adecuación caseta de medición-gas; rehabilitar drenaje químico; modernizar y rehabilitar Central C.I., edificio y Bodegas, cuarto de cambio p/ vigilancia; mejora en áreas de carga-descarga de planta de especialidades petroquímicas.	Mantenimiento	200,000	7,207,247	7,148,428	7,174,948	7,207,247	100.00	53.38
0618T4O0010	Mantenimiento a los Ductos Administrados por Pemex Petroquímica III en Oficinas Administrativas	Originalmente era mantener los ductos en condiciones de seguridad, disminuyendo los riesgos al personal, comunidades y medio ambiente; sin embargo con la transferencia a partir del 2008 de los Ductos a PGPB, este proyecto se recorta, dejando vigente solo lo que ya tiene compromisos	Adquisiciones	200,000	1,388,810	1,388,809	1,388,809	1,388,809	100.00	1.58
0718T4O0001	Construcción del Libramiento de 5.8 km de longitud en el amoniaducto de 10 pulg., de diametro, en el tramo Cosoleacaque-Las Matas	Mediante este proyecto se tramitaran y solicitaran todas las adquisiciones y adecuaciones que la Subgerencia de Mantenimiento y Conservación del Corporativo de Pemex Petroquímica, requiere para el libramiento del Amoniaducto de 5.8 kilometros	Otros proyectos	600,000	63,279	42,768	42,768	63,279	100.00	97.99
0718T4O0002	Infraestructura Administrativa	Este proyecto comprende principalmente las adquisiciones de camionetas para que el personal cuente con una unidad libre de riesgos y se dedique a la realización de las labores encomendadas sin interrupciones, así como la Adquisición de camion de 10 ton.y de Montacargas.	Adquisiciones	1,210,000	1,842,744	1,842,744	1,842,744	1,842,744	100.00	3.58
0718T4O0004	Acondicionamiento de los Servicios Auxiliares en C.P. Cosoleacaque	Acondicionar las instalaciones de servicios auxiliares y adquirir el equipo y materiales necesarios para poder dar continuidad de estos servicios, en especial a las Plantas de proceso que permitan el sostenimiento de la producción.	Mantenimiento	920,000	377,510	377,510	377,510	377,510	100.00	.52
0718T4O0005	Adquisición de equipos de laboratorio para el sostenimiento de la producción en C.P. Cosoleacaque	Contar con instalaciones de Laboratorio que cumplan con la Normatividad de Seguridad y Protección Ambiental, además de contar con equipos nuevos que nos permitan realizar análisis correctos de los productos del Complejo.	Adquisiciones	1,167,000	1,533,886	486,080	737,698	1,533,885	100.00	42.40
0718T4O0010	Acondicionamiento de Infraestructura en Áreas de Mantenimiento para el sostenimiento de la producción en C.P. Cosoleacaque	Acondicionar las instalaciones de diferentes áreas de mantenimiento, como adquirir los equipos y materiales que ocupa para darles atención a las diferentes Plantas	Mantenimiento	16,480,000	2,774,291	1,226,884	1,226,884	2,774,291	100.00	19.45

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0718T4O0012	Adquisición de equipo en áreas de mantenimiento para el sostenimiento de la producción del C.P. Escolin	Disponer de recursos para las diferentes áreas de mantenimiento, sustituyendo equipos obsoletos o en malas condiciones de los departamentos de instrumentos, mecánicos, eléctricos, plantas y civil	Adquisiciones	450,000	10,000					9.73
0718T4O0014	Acondicionamiento de los Servicios Auxiliares en C. P. Morelos	Programa enfocado a la construcción de casas de cambio para áreas de servicios auxiliares, adquisición de equipo de mediana a baja inversión: bombas-motores, controles distribuidos, tableros, interruptores, relevadores, actuadores eléctricos, bancos de baterías, etc., incluye adquisición y montaje.	Mantenimiento	27,665,000	4,686,793	4,205,519	4,205,519	4,686,793	100.00	9.37
0718T4O0017	Seguridad y Protección Ambiental derivado de Observaciones y Normatividad III en C. P. Cangrejera.	Suministrar, instalar y operar un sistema de control de entrada y salida de personal, vehículos y contratistas y Adquisición de bienes muebles para sustituir los obsoletos y/o aquellos que ya cumplieron con su promedio de vida útil.	Adquisiciones	3,781,529	16,887,373	8,512,201	8,512,201	16,887,373	100.00	72.16
0718T4O0018	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficinas Administrativas	El disponer de recursos presupuestales para la adquisición de equipos y mobiliarios en oficinas administrativas nos permitirá la adquisición de diversos bienes de uso común como son: sillones para salas de espera, mesas de sala de juntas, sillas, mesas rectangulares multiusos, etc.	Adquisiciones	495,435	3,120,347	3,120,347	3,120,347	3,120,347	100.00	1.61
0718T4O0019	Acondicionamiento de Infraestructura en Áreas de Almacenamiento para Sostenimiento de la Producción del C. P. Morelos	Las áreas de almacenamiento incluyen la recepción, confinamiento, distribución y manejo del producto, son parte esencial en el funcionamiento de las instalaciones, por lo que deben mantenerse seguras y con protección del medio ambiente, además proteger la integridad del personal.	Mantenimiento	23,014,686	527,038		276,443	527,038	100.00	3.09
0718T4O0020	Seguridad y Protección Ambiental derivado de Observaciones y Normatividad III en C. P. Morelos	La seguridad y protección al medio ambiente se ha hecho indispensable en toda industria por lo que en este proyecto se considera la adquisición de equipos que permitirán reducir las emisiones al medio ambiente de este centro de trabajo y cumplir con recomendaciones y normatividad ambiental.	Mantenimiento	2,900,000	940,176	356,591	356,591	940,176	100.00	3.18
0718T4O0021	Acondicionamiento de los Servicios Auxiliares en C.P. Pajaritos	Contar con las instalaciones de servicios auxiliares adecuadas y con el equipo y materiales necesarios para poder dar continuidad a estos servicios, en especial a las Plantas de proceso que permitan el sostenimiento de la producción.	Mantenimiento	100,000	6,490,401	6,428,075	6,451,559	6,490,401	100.00	30.39
0718T4O0022	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad II	Sustituir equipos obsoletos garantizando seguridad y confiabilidad operativa en las plantas de etileno, polietileno, estireno, óxido de etileno, silos de polietileno y almacenamiento de óxido de etileno, cumplimiento a recomendaciones de aseguradoras, evitar riesgos de instalaciones y personal	Mantenimiento	12,263,000	20,000					9.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0718T4O0023	Adquisición de equipos de trabajo y vehículos utilitarios en C.P. Pajaritos.	Contar con equipos de trabajo y utilitarios nuevos, para poder tener seguridad en las actividades asignadas al personal y sus propios equipos ya que es necesario contar con herramientas confiables y seguras en todos sus aspectos técnicos y mecánicos	Adquisiciones	2,469,926	6,753,920	5,952,334	5,952,334	6,753,920	100.00	37.54
0718T4O0024	Acondicionamiento de infraestructura en áreas de almacenamiento para el sostenimiento de la producción en el C. P. Cangrejera.	EL PROYECTO COMPRENDE:INGENIERÍA Y CONTRUCCIÓN DE:PEINE DE VÍA PARA ARRASTRE DE FERROTOLVAS EN LAS INSTALACIONES DEL COMPLEJO, TANQUE DE AGUA CONTRA INCENDIO EN ALMTO.DE OX DE ETILENO, CONSTRUCCIÓN DE CARPETA ASFALTICA. MODERNIZACIÓN DEL SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE OX ET, Y ACTUALIZACIÓN DE BÁSCULAS.	Infraestructura económica	10,325,459	1,891,700	1,891,700	1,891,700	1,891,700	100.00	1.32
0718T4O0026	Adquisición de Equipos de Comunicación en Oficinas Administrativas	Comprende la adquisición de equipos de comunicación, para 2 divisiones que son comunicación y telecomunicación. Podrá disponer de recursos para la adquisición de equipos de comunicación y de intercomunicación, así como a mejorar dichos sistemas con la reposición de antenas y sistemas de microondas	Adquisiciones	1,500,000	14,599,385	14,599,385	14,599,385	14,599,385	100.00	5.00
0718T4O0027	Adquisición de Equipo de Laboratorio para el Sostenimiento de la Producción del C.P. Escolin	Adquirir equipos para áreas de laboratorio, sustituyendo equipos obsoletos o en malas condiciones o actualizando estos a las nuevas necesidades de análisis que requiere el centro de trabajo.	Adquisiciones	568,500	435,750	435,750	435,750	435,750	100.00	2.30
0718T4O0028	Adquisición de vehículos utilitarios en Oficinas Administrativas	El proposito de este proyecto es destinar recursos presupuestales para la adquisición de vehiculos utilitarios para el transporte del personal a sus actividades diarias, para el traslado de visitas a los diferentes centros de trabajo, así como para la entrega de correspondencia	Adquisiciones	1,000,000	38,111,137		243,537	36,061,137	94.62	55.81
0718T4O0029	Adquisiciones de mobiliario y equipo de oficina en C.P. Pajaritos	Retirar equipo obsoleto y en malas condiciones y renovar con equipo electrónico nuevo que contribuya al buen desarrollo de actividades de seguimiento, capacitación y comunicación interna del personal.	Adquisiciones	100,000	50,000					45.06
0718T4O0030	Adquisición de Equipo de Laboratorio para el Sostenimiento de la Producción en C.P. Pajaritos	Contar con las instalaciones adecuadas de Laboratorio y los equipos necesarios en buen estado, que permitan el análisis de calidad de los productos.	Adquisiciones	230,000	14,646,575	14,109,982	14,109,982	14,646,575	100.00	3.73
0718T4O0031	Adquisición de equipos de trabajo y vehículos utilitarios en el C.P. Independencia.	Independencia cuenta con más de 20 años de operar, requiere renovar vehículos utilitarios y equipos de trabajo, para estar prestar los servicios de transporte y de carga, desde balsas de laboratorio hasta equipos mayores, incluye adquisición de montacargas para taller eléctrico, gruas y barredoras	Adquisiciones	100,000	3,009,546	2,575,702	2,575,702	3,009,546	100.00	3.70
0718T4O0032	Acondicionamiento de los Servicios Auxiliares en C.P. Escolin	Se sustituirán equipos dañados ú obsoletos en las áreas de tratamiento de aguas, generación eléctrica y generación de vapor, así como en las torres de enfriamiento.	Mantenimiento	2,500,000	40,000					.09

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0718T4O0033	Acondicionamiento de Infraestructura en Laboratorios para el sostenimiento de la producción en C. P. Independencia.	El Complejo Petroquímico Independencia cuenta con más de 20 años de estar en operación, por lo que requiere acondicionar su infraestructura del laboratorio, para estar en condiciones de cumplir con su función así apoyar a la producción, evitando tener que mandar a hacer trabajos con terceros.	Adquisiciones	130,000	188,298	188,298	188,298	188,298	100.00	7.79
0718T4O0034	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad II en C.P. Cosoleacaque	Permitirá contar con instalaciones certificadas y de seguridad para el control de siniestros, dar continuidad a operaciones, protección a la propiedad y al personal, cumplir con reaseguradoras y con auditoría de control de riesgos. Mejorar el sistema de tratamiento de efluentes	Otros programas	1,280,000	4,790,426	4,790,426	4,790,426	4,790,426	100.00	2.70
0718T4O0035	Adquisición de equipo en áreas de mantenimiento para el sostenimiento de la producción del C. P. Morelos	El proyecto contempla de la sustitución de equipos dañados, obsoletos y sin reemplazo disponible. Con el fin de proporcionar servicios a las plantas de proceso y mantener la continuidad de las operación, evitando riesgos al personal e instalaciones.	Adquisiciones	16,919,416	15,599,198	10,515,425	10,515,425	15,599,198	100.00	16.17
0718T4O0036	Seguridad y Protección Ambiental derivados de Observaciones y Normatividad II en C.P. Pajaritos	En este proyecto de seguridad y protección ambiental derivados de observaciones y normatividad en el Complejo Petroquímico Pajaritos, se incluyen diversas obras, adquisiciones de equipos y sistemas que permitan mantener la seguridad del Complejo y dar cumplimiento a las normatividades vigentes.	Otros programas	3,050,000	14,249,849	5,879,014	5,879,014	14,249,849	100.00	9.04
0718T4O0037	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano II en C. P. Pajaritos	La visión del Proyecto de Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano II, es mantener en condiciones operativas la infraestructura; debido a que es importante rehabilitar, modificar y reacondicionar las instalaciones del Complejo Petroquímico Pajaritos.	Mantenimiento	3,250,000	19,926,039	13,596,206	13,596,206	19,926,039	100.00	12.70
0718T4O0038	Seguridad y protección ambiental derivado de observaciones y normatividad en el C.P. Independencia.	Este proyecto permitirá disponer de recursos para realizar el acondicionamiento de instalaciones y cumplir recomendaciones normativas, también por normatividad se tendrán recursos para adquirir un circuito cerrado de televisión y adquirir equipos de seguridad y protección ambiental	Otros programas	20,620,000	4,109,864	2,943,148	3,079,251	4,109,864	100.00	9.88
0718T4O0040	Adquisición de equipos en áreas de Mantenimiento para el Sostenimiento de la Producción en el Complejo Petroquímico Pajaritos	Programa de adquisición de equipos de las áreas de mantenimiento de Plantas, eléctrico, instrumentos y del área de transportes terrestres, para poder dar continuidad a los procesos productivos.	Adquisiciones	1,055,000	40,679,541	29,666,361	29,666,361	40,679,541	100.00	28.82
0718T4O0041	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Derivados del Etano II, en el Complejo Petroquímico Morelos	El proyecto de Sostenimiento de la capacidad de producción de derivados de Etano II, cumplirá con mantenimiento y adquisición de equipos para plantas de proceso y/o rehabilitaciones para sostener la planta productiva y de seguridad en: etileno, oxido de e	Otros programas	132,759,010	217,595,291	145,762,595	175,583,332	217,595,291	100.00	32.55

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4O0002	ADQUISICIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA EN INSTALACIONES DEL C.P. CANGREJERA	EL PROGRAMA COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE UN CIRCUITO CERRADO DE TV, EQUIPOS PARA DOTAR AL PERSONAL DE UNA MEJOR COMUNICACIÓN, ASÍ COMO EQUIPOS DE RAYOS X Y DETECTORES DE METALES	Adquisiciones	4,300,000	15,102,541			15,102,541	100.00	50.31
0818T4O0003	ADQUISICIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL EDIFICIO SEDE DE PEMEX PETROQUÍMICA	EL PROYECTO COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LA DETECCIÓN DE INTRUSOS Y FORTALECIMIENTO DEL CONTROL DE ACCESOS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD FISICA DEL PERSONAL Y DE LAS INSTALACIONES	Adquisiciones	3,850,000	3,491,582	3,491,581	3,491,581	3,491,581	100.00	98.91
0818T4O0004	ADQUISICIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL COMPLEJO PETROQUÍMICO COSOLEACAQUE	EL PROGRAMA COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE CONCERTINA PARA REFORZAMIENTO DE LA BARDA PERIMETRAL, LA ADQUISICIÓN DE CIRCUITO CERRADO DE TV ASÍ COMO LA COMPRA DE EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIÓN, BINOCULARES DE VISIÓN NOCTURNA, EQUIPOS DETECTORES DE RAYOS X Y DE VIBRACIÓN	Adquisiciones	525,000	631,661	631,661	631,661	631,661	100.00	3.86
0818T4O0006	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL C.P. CANGREJERA	EL PROYECTO COMPRENDE LA REHABILITACIÓN DE LA BARDA PERIMETRAL Y LA INSTALACIÓN DE CONCERTINA PARA PROTEGER AL CENTRO DE INTRUSOS	Mantenimiento	2,200,000	3,815,613	3,815,613	3,815,613	3,815,613	100.00	44.01
0818T4O0010	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL COMPLEJO PETROQUÍMICO COSOLEACAQUE	INCLUYE LA REHABILITACIÓN DE LA BARDA PERIMETRAL, REHABILITACIÓN DE LA ILUMINACIÓN PERIMETRAL, ASÍ COMO DE LOS CAMINOS DE ACCESO INTERIORES Y EXTERIORES, LA REHABILITACIÓN DEL CENTRO DE MANDO Y CONTROL DE SEGURIDAD FÍSICA	Mantenimiento	1,950,000	179,315	179,315	179,315	179,315	100.00	1.82
0818T4O0011	REHABILITACIÓN DE INSTALACIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL C. P. INDEPENDENCIA	EL PROYECTO COMPRENDE LA REHABILITACIÓN DE LA BARDA PERIMETRAL Y CONCERTINA A LAS CARACTERÍSTICAS NECESARIAS, REHABILITACIÓN DE MODULOS DE CONTROL DE VIGILANCIA Y REHABILITACIÓN DE PARAPETOS EN PORTADAS DE VIGILANCIA Y CASA DE CAMBIOS, ADICIONANDO LOS REQUERIDOS PARA LA SUPERVISIÓN ESTRATÉGICA	Mantenimiento	2,050,000	3,025,772	2,511,555	2,921,247	3,025,772	100.00	74.57
0818T4O0012	ADQUISICIONES PARA LA SEGURIDAD FISICA DEL COMPLEJO PETROQUÍMICO ESCOLIN	COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA FORTALECIMIENTO DEL CONTROL DE ACCESOS GARANTIZANDO LA SEGURIDAD FISICA DEL PERSONAL Y DE LAS INSTALACIONES, ADQUISICIÓN DE RADIOS, EQUIPOS DE RAYOS X, BINOCULARES DE VISIÓN NOCTURNA, CIRCUITO CERRADO DE TV Y SENSORES DE VIBRACIÓN PARA DETECCIÓN DE INTRUSOS	Adquisiciones	2,100,000	300,521			300,521	100.00	.28

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4O0013	ADQUISICIONES PARA LA SEGURIDAD FÍSICA DEL C. P. INDEPENDENCIA	COMPRENDE LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA FORTALECIMIENTO DEL CONTROL DE ACCESOS GARANTIZANDO LA SEGURIDAD FÍSICA DEL PERSONAL Y DE LAS INSTALACIONES, ARCOS DETECTORES DE METALES PARA LOS DOS ACCESOS DEL CENTRO DE TRABAJO ASÍ COMO BINOCULARES PARA VISIÓN NOCTURNA	Adquisiciones	1,386,000	143,244	143,244	143,244	143,244	100.00	24.61
0818T4O0018	Adquisición de equipos de trabajo y vehículos utilitarios en el Complejo Petroquímico Cosoleacaque.	Sustituir equipos de transporte y utilitarios, que brinden apoyo a las áreas de mantenimiento y de operación, reducir costos por mantenimiento y procurar la atención inmediata de actividades de mantenimiento en las plantas	Adquisiciones	1,500,000	5,591,981			5,591,981	100.00	6.56
0818T4O0019	Adquisición de equipos de trabajo y vehículos utilitarios para el Corporativo de Pemex Petroquímica.	Este proyecto de Adquisición de Equipos de Trabajo y Vehículos Utilitarios para el Corporativo de Pemex Petroquímica, esta enfocado a la Adquisición de : 1) Vehículos para la Unidad de Mantenimiento, 2) Equipos de Comunicación, y 3) Equipos de Trabajo.	Adquisiciones	900,000	621,200			621,200	100.00	4.03
0818T4O0020	Seguridad y Protección Ambiental Derivado de Observaciones y Normatividad II en el Complejo Petroquímico Morelos	Estudios de riesgo para rehabilitar red de contra incendio; reubicación de Central contra incendio; Sistema de comunicación y voceo; adquisiciones: compresor de aire para atender emergencias, rociadores de agua en bodegas de almt., de PEAD, bombas contraincendio, U. de Monitoreo Ambiental, etc.	Otros programas	64,840,000	2,490,358	43,907	308,484	2,490,358	100.00	.59
0818T4O0021	REHABILITACIÓN DE LAS ÁREAS DE MANTENIMIENTO PARA EL SOSTENIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN DEL C.P. CANGREJERA	El programa consta de: a) Rehabilitación y acondic. de los talleres centrales de las diferentes áreas de mantenimiento: mecánico, eléctrico, instrumentos, transporte terrestre, de plantas y patio y maniobras, b) Adquisición de equipos, herramientas y maquinarias para el mantenimiento.	Otros programas	39,083,764	1,824,561			1,824,561	100.00	1.62
0818T4O0023	Adquisición de equipos de trabajo y vehículos utilitarios en C.PQ. Morelos.	Adquirir montacargas de combustión interna para actualizar equipo de patio, cumplir con el programa de mantenimiento de limpieza y control de polvos en bodegas de PEAD.	Adquisiciones	1,042,000	5,083,232	246,820	3,130,091	5,083,232	100.00	19.06
0818T4O0024	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA ÁREAS DE MANTENIMIENTO EN EL COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	Este proyecto de Adquisición de Equipos para Áreas de Mantenimiento en C. P. Morelos, esta enfocado a la Adquisición de equipos para las siguientes áreas: 1) Mantenimiento Civil, 2) Mantenimiento de Instrumentos, 3) Mantenimiento de Plantas, 4) Mantenimiento Eléctrico, 5) Tratamiento de Efluentes.	Otros programas	4,061,541	3,009,707			3,009,707	100.00	2.04
0818T4O0026	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DERIVADO DE OBSERVACIONES Y NORMATIVIDAD IV EN COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	Proyecto de Seguridad y Protección Ambiental enfocado a: Adquisición de equipo de Seguridad, Equipos para el control de la Contaminación Ambiental, de Unidades Móviles, De Sistemas de Protección Contraincendio, y Rehabilitación del Área de quemadores, por indicaciones de normatividad.	Otros proyectos	1,614,000	1,488,532			1,488,532	100.00	2.19

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
T40 Pemex-Petroquímica										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818T4O0027	Adquisición de equipos de laboratorio en el Complejo Petroquímico Morelos.	Este proyecto de Adquisición de Equipos de Laboratorio en el C. P. Morelos, esta enfocado a: 1) Adquisición de Equipos para el Laboratorio Central, 2) Adquisición de Equipo del Laboratorio de la Planta de Acrilonitrilo, 3) Adquisición de Equipo del Laboratorio de la Planta de Óxido de Etileno.	Adquisiciones	750,000						25.19
0818T4O0028	Adquisiciones para áreas administrativas en el Complejo Petroquímico Pajaritos.	Realizar la sustitución de los equipos eléctricos y electrónicos que proporcionen confort y apoyo en las tareas de registro y medición de niveles para el buen desempeño de las actividades que se realizan en varias de las oficinas del Centro	Adquisiciones	180,000	388,500			388,500	100.00	44.66
0818T4O0030	SOSTENIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE DERIVADOS DEL ETANO III EN COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	Este proyecto de sostenimiento de la producción esta conformado por 2 rubros principales: Adquisiciones de equipos y Rehabilitación de infraestructura; para las Plantas de Proceso Asahi, Mitsui, Oxígeno, Oxido de Etileno y Etileno.	Infraestructura económica	37,199,100	975,000			975,000	100.00	.12
0818T4O0033	AMPLIACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA CADENA DE DERIVADOS DEL ETANO III EN EL COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	Este proyecto de Ampliación y Modernización de la Cadena de Derivados del Etano III, esta enfocado a: Construcción de Planta de 1 Buteno, Construcción de Tanque de Nitrógeno Líquido, Ampliación e Integración de la Subestación Eléctrica No. 83, Adquisiciones para la Planta de Polietileno.	Infraestructura económica	5,250,000	18,058,884			18,058,884	100.00	6.59
0818T4O0035	Sostenimiento de la Capacidad de Producción en el Complejo Petroquímico Independencia.	El programa permitira disponer recursos para la adquisición y sustitución de equipos, obsoletos y sin posibilidad de adquirir refaccionamiento en el mercado, para Instrumentos, Mecánico, Civil y Eléctrico, así como para las plantas de proceso, el área de tratamiento de aguas y el laboratorio.	Adquisiciones	4,849,000	869,271			869,271	100.00	1.11
0818T4O0038	SEGURIDAD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DERIVADO DE OBSERVACIONES Y NORMATIVIDAD II EN EL COMPLEJO PETROQUÍMICO ESCOLIN	Contar con instalaciones adecuadas y equipos de punta en materia de seguridad, protección ambiental y normatividad, mantener la continuidad de las operaciones productivas, proteger al personal e instalaciones y así satisfacer los compromisos establecidos con el reasegurador de las instalaciones.	Otros programas	1,240,000	152,594	152,594	152,594	152,594	100.00	1.32
0818T4O0041	SOSTENIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN DE SERVICIOS AUXILIARES I EN EL COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	Este proyecto esta enfocado a: Rehabilitación de Calderas, Rehabilitación de Subestaciones Eléctricas, Rehabilitación de Líneas, Adquisiciones para los Servicios Auxiliares, Rehabilitación de Tubería de Agua de Enfriamiento, y Rehabilitación de Tubería para el Suministro de Agua al Complejo.	Infraestructura económica	6,648,954	825,000			825,000	100.00	.22
0818T4O0044	Adquisiciones para áreas administrativas en C. P. Cangrejera.	El programa consiste en: Adquisición de bienes muebles como: a) Sistema de aire acondicionado para el edificio administrativo en el C. P. Cangrejera	Adquisiciones	271,383	7,346,714		290,676	7,346,714	100.00	1.50
0818T4O0047	SOSTENIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE PRODUCCION DE LOS SERVICIOS AUXILIARES III EN C.P. CANGREJERA	Automatización de la lubricación de equipos. Modernización del Sistema de Lubricación y Purificadores de Aceite. Rehabilitación de equipos de Servicios Auxiliares y de lagunas de igualación, del quemador de emergencia. Construcción para el servicio de agua de contra incendio.	Otros programas	18,240,000	1,496,608			1,496,608	100.00	.04

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T40 Pemex-Petroquímica

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0818T4O0053	ADQUISICIONES PARA ÁREAS ADMINISTRATIVAS EN EL COMPLEJO PETROQUIMICO MORELOS	Este proyecto de Adquisiciones para Áreas Administrativas en el Complejo Petroquímico Morelos, esta enfocado a: 1) Adquisiciones para el área de Capacitación, 2) Adquisiciones para el área de Mantenimiento Civil, 3) Adquisiciones para el área de Mantenimiento Eléctrico.	Adquisiciones	50,000	233,737			233,737	100.00	3.73

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			29,532,320,902	28,671,617,352	18,383,052,574	23,779,445,513	28,883,297,130	100.74	
000 97 999	Samalayuca II	Construcción de una Central denominada Samalayuca II que incluye el Diseño, ingeniería, construcción, equipamiento y puesta en marcha de la de la planta de generación de energía eléctrica de ciclo combinado de 700 MW, en Samalayuca, Chihuahua.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	220,572,150	220,572,150	259,372,196	290,103,557	290,103,557	131.52	100.00
001 03 001	Pacífico II y III	Construcción de una central Carboeléctrica integrada por dos unidades de 700 MW (10) de capacidad bruta (655.9 MW -10/o neta) cada. El diseño de los generadores de vapor y las turbina de vapor serán para trabajar a presiones supercríticas o ultrasupercríticas.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	23,708,765	23,708,765			1,205,632	5.09	100.00
001 98 001	301 Centro	Construcción de 12 Líneas de Transmisión de Energía	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	49,967,180	49,967,180	62,969,385	62,969,385	62,969,385	126.02	100.00
002 03 002	La Venta II	Construcción de una central eoloelectrónica de 83.3 MW netos.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	77,509,284	77,509,284	78,546,941	78,546,941	78,546,941	101.34	100.00
003 02 003	Adolfo López Mateos	Rehabilitación y modernización de los Generadores de Vapor en las Unidades No. 1 y 2.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	33,763,439	33,763,439	33,764,399	33,764,399	33,764,399	100.00	100.00
003 98 003	305 Centro-Oriente	Construcción de 15 Subestaciones	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	38,849,752	38,849,752	51,520,609	51,520,609	51,520,609	132.62	100.00
004 02 004	Altamira	Rehabilitación y Modernización de las Unidades No. 3 y 4.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	45,295,515	45,295,515					100.00
004 98 004	307 Noreste	Construcción de 8 Subestaciones	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	25,921,323	25,921,323	33,734,836	33,734,836	33,734,836	130.14	100.00
005 02 005	Botello	REHABILITACION Y MODERNIZACIÓN DE LA UNIDAD 2 DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA BOTELLO	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,760,652	6,760,652	4,214,396	4,214,396	8,302,308	122.80	100.00
005 97 005	303 Ixtapa - Pie de la Cuesta	Construcción de 4 Líneas de Transmisión de Energía	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	29,478,689	29,478,689	38,266,240	38,266,240	38,266,240	129.81	100.00
006 02 006	Carbón II	REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL GENERADOR DE VAPOR DE LA UNIDAD 1, MODERNIZACION DE LA INTERFACE DEL SISTEMA DE CONTROL DEL TURBOGENERADOR Y REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL PRECIPITADOR ELECTROESTATICO DE LA UNIDAD 3 DE LA CENTRAL TERMoelectrónica CARBON II	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	12,306,150	12,306,150	9,371,343	9,371,343	14,383,323	116.88	100.00
006 03 006	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta II	Construcción de una línea de transmisión de 17.8 km-c y 2 subestaciones con 2 alimentadores.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	7,243,821	7,243,821	7,480,420	7,480,420	7,480,420	103.27	100.00
006 96 006	Chihuahua	Construcción de una Central de generación de energía eléctrica que tenga capacidad neta mínima de 405 megawatts (423 megawatts alcanzada) utilizando gas natural como combustible principal y diesel como combustible de respaldo, en el municipio de Chihuahua, Chihuahua.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	230,636,400	230,636,400	143,293,824	143,293,824	283,124,870	122.76	100.00
007 02 007	Carlos Rodríguez Rivero	Rehabilitación y modernización de las Unidades No. 1 y 3.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	20,562,264	20,562,264	21,091,021	21,091,021	21,091,021	102.57	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
007 96 007	Monterrey II	Construcción de una Central de generación de energía eléctrica que tenga capacidad neta mínima de 405 megawatts (437 megawatts alcanzada) utilizando gas natural como combustible principal y diesel como combustible de respaldo, en el municipio de Pesquería, Estado de Nuevo León.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	3,339,701,550	3,339,701,550		3,586,077,007	3,586,077,007	107.38	100.00
007 97 007	304 Noroeste	Construcción de 8 Líneas de Transmisión de Energía	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	30,054,737	30,054,737	39,114,196	39,114,196	39,114,196	130.14	100.00
008 02 008	Dos Bocas	REHABILITACION Y MODERNIZACION DE LA UNIDAD 1 DE LA CENTRAL CICLO COMBINADO DOS BOCAS	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	15,339,855	15,339,855	9,562,422	9,562,422	18,837,852	122.80	100.00
008 03 008	911 Noreste	Instalación de 25 km de línea de alta tensión y 80 MVA en capacidad de subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	9,539,897	9,539,897	9,835,947	9,835,947	9,835,947	103.10	100.00
008 96 008	Rosarito III (Unidades 8 y 9)	Construcción de una Central de generación de energía eléctrica que tenga capacidad neta mínima de 405 megawatts (437 megawatts alcanzada) utilizando gas natural como combustible principal y diesel como combustible de respaldo, en el municipio de Playas de Rosarito, Estado de Baja California, México.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	177,077,550	177,077,550	107,881,206	217,606,374	217,606,374	122.89	100.00
008 97 008	302 Sureste	Construcción de 8 Líneas de Transmisión de Energía	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	45,693,719	45,693,719	40,950,775	40,950,775	57,384,878	125.59	100.00
009 02 009	Emilio Portes Gil	Ingeniería, suministro, instalación y pruebas de las Actividades de rehabilitación y Modernización de la CT Emilio Portes Gil.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	262,672	262,672	139,844	279,687	279,687	106.48	100.00
009 96 009	Cerro Prieto IV	Construcción de una Central de Generación de Energía Eléctrica con una capacidad neta de 100MW, utilizando vapor, en el Valle de Mexicali, Estado de Baja California, México.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	86,052,000	86,052,000	56,021,468	109,681,960	109,681,961	127.46	100.00
010 02 010	Francisco Pérez Ríos	Rehabilitación y modernización de las Unidades No. 3 y 4.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	135,667,794	135,667,794	121,701,990	138,532,101	138,532,101	102.11	100.00
010 03 010	914 División Centro Sur	Instalación de 90 km de línea de alta tensión y 50 MVA en capacidad de subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	11,070,473	11,070,473					100.00
010 96 010	220 Oriental-Centro	Construcción de 22 subestaciones con voltaje de 400, 230 y 115 kV y 69 kV y una capacidad 1376MVA, 30.9 MVAR y 62 alimentadores localizados en los Estados de Veracruz, Tlaxcala, Guerrero, Morelos, Guanajuato y Aguascalientes.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	308,051,250	308,051,250	396,737,263	396,737,263	396,737,263	128.79	100.00
011 02 011	Gomez Palacio	Rehabilitación y Modernización del Paquete No. 1 de la CCC Gómez Palacio	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	32,524,173	32,524,173	29,477,786	29,477,786	35,631,877	109.56	100.00
011 03 011	915 Occidental	Instalación de 10.4 km-c y 50 MVA en subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	14,924,921	14,924,921	12,199,866	12,199,866	12,199,866	81.74	100.00
011 96 011	214 y 215 Sureste-Peninsular	Construcción de 7 líneas de transmisión con voltaje de 400 y 230 kV y una longitud de 1,116.2 kilómetros circuito localizados en los Estados de Yucatán, Quintana Roo, Chiapas, Tabasco y Campeche	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	196,790,700	196,790,700	245,578,289	245,578,289	245,578,289	124.79	100.00
011 97 011	308 Noroeste	Construcción de 14 Líneas de Transmisión de Energía	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	46,999,057	46,999,057	55,622,998	55,622,998	60,551,828	128.84	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
012 03 012	901 Pacifico	Construir 8 líneas con una longitud total de 290.8 kilómetro circuito y 8 subestaciones con una capacidad conjunta de 1.133.32 MVA y 14 alimentadores.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	24,491,613	24,491,613	44,647,300	44,647,300	44,647,300	182.30	100.00
012 96 012	216 y 217 Noroeste	Construcción de 11 líneas de transmisión con voltaje de 400, 230 y 115 kV y una longitud de 1,098. kilómetros circuito localizados en los Estados de Baja California; Nuevo León, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima y Michoacán.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	754,030,650	754,030,650	882,983,476	882,983,476	882,983,476	117.10	100.00
012 97 012	306 Sureste	Construcción de 8 sub estaciones con una capacidad de 1033 MVA	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	47,913,285	47,913,285	62,196,168	62,196,168	62,196,168	129.81	100.00
013 02 013	Huinalá	Instalación de un sistema de enfriamiento de aire en la succión del compresor de la Unidad Turbogas No. 6.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	672,633	672,633	659,373	659,373	659,373	98.03	100.00
013 03 013	902 Istmo	Construcción de 7 líneas de transmisión con una longitud de 210.8 km-c y 11 subestaciones con una capacidad de 533.32 MVA y 54 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	85,899,151	85,899,151	77,077,437	77,077,437	89,434,454	104.12	100.00
013 96 013	218 Noroeste	Construcción de 9 Subestaciones con voltaje de 400, 230, 138, 115 y 69 kV y una capacidad 1327 MVA, 30 MVAR y 35 alimentadores localizados en los Estados de Chihuahua, Baja California, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Sonora, Durango y Guerrero.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	54,581,250	54,581,250	67,312,286	67,312,286	67,312,286	123.32	100.00
014 02 014	Ixtaczoquitlán	Sustituir por termino de vida útil las 2 Unidades Generadoras actuales con capacidad total efectiva de 792 KW por una unidad nueva de 1,650 KW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	974,784	974,784	607,655	607,655	1,197,072	122.80	100.00
014 03 014	903 Cabo - Norte	Construcción de 10 líneas de transmisión con una longitud de 171 km-c y 9 subestaciones con una capacidad de 397 MVA y 189 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	61,569,301	61,569,301	64,748,936	64,748,936	64,748,936	105.16	100.00
014 96 014	221 Occidental	Construcción de 16 subestaciones con voltaje de 400, 230 y 115 kV y 69 kV y una capacidad 1785 MVA, 88.2 MVAR y 59 alimentadores localizados en los Estados de Jalisco, Colima, Aguascalientes y Michoacán.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	53,345,850	53,345,850	67,449,622	67,449,622	67,449,622	126.44	100.00
015 02 015	José Aceves Pozos (Mazatlán II)	Rehabilitación y modernización de las Unidades 1 y 3	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	15,144,300	15,144,300	15,802,544	15,802,544	15,802,544	104.35	100.00
015 03 015	Terminal de Carbón y Cenizas de la CCE del Pacifico II y III	Construcción de la terminal de recibo y manejo de carbón y cenizas de la central carboeléctrica Pacifico II y III. Esta obra tendrá una capacidad aproximada de 8.0 millones de toneladas por año. El proyecto consiste en la construcción de un muelle de atraque para buques de hasta 120 TPM, dos descargadores continuos de carbón, Bandas transportadoras del muelle-patio de almacenamiento de carbón-silo receptor de la central (aproximadamente de 6 km de longitud).	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	33,799,211	33,799,211	2,261,477	2,731,448	2,731,448	8.08	100.00
015 09 015	219 Sureste-Peninsular	Construcción de 8con voltaje de 230 y 115 kV y una capacidad 493 MVA, 18 MVA R y 19 alimentadores localizados en los Estados de Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	27,626,100	27,626,100	34,352,543	34,352,543	34,352,543	124.35	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
016 96 016	212 y 213 SF6 Potencia y Distribución	Construcción de 13 líneas de transmisión con voltaje de 400, 230 y 115 kV y una capacidad 1670 MVA, 28.2 MVAR y 152 alimentadores localizados en los Estados de Nuevo León, Jalisco, Veracruz, Puebla, Guerrero, Tamaulipas, Quintana Roo y Sinaloa.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	74,645,850	74,645,850	94,130,477	94,130,477	94,130,477	126.10	100.00
017 96 017	211 Cable Submarino	Construcción de dos líneas de transmisión, una subterránea de 115 kV y una submarina de 34.5 kV con longitud de total de 81 kilómetros-circuito localizada en el Estado de Quintana Roo.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	84,156,300	84,156,300	109,193,586	109,193,586	109,193,586	129.75	100.00
018 02 018	Gral. Manuel Alvarez Moreno (Manzanillo)	Rehabilitación y modernización de las Unidades Generadoras No. 3 y 4.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	53,695,330	53,695,330	53,850,555	53,850,555	53,850,555	100.29	100.00
021 02 021	CT Puerto Libertad	REHABILITACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA UNIDAD 1	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	14,313,600	14,313,600	14,240,755	14,240,755	14,240,755	99.49	100.00
021 97 021	Guerrero Negro II	Instalación de una central de energía eléctrica con una capacidad neta garantizada de 9,980 MW	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	29,252,217	29,252,217	15,522,213	31,044,425	31,044,425	106.13	100.00
022 02 022	Punta Prieta	Rehabilitación y modernización de las Unidades No. 1 y 3.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	12,264,050	12,264,050	13,163,412	13,163,412	13,163,412	107.33	100.00
022 97 022	Puerto San Carlos II	Construcción de una Central de generación de energía eléctrica que tenga capacidad neta mínima de 49.375 megawatts (49.4 megawatts alcanzada) utilizando 100 combustóleo como combustible principal, en el municipio de Comondú, Estado de Baja California Sur, México.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	80,609,850	80,609,850	49,034,405	49,034,405	98,932,036	122.73	100.00
023 02 023	Salamanca	Rehabilitación y modernización de las Unidades 3 y 4	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	35,351,269	35,351,269	35,351,672	35,351,672	35,351,672	100.00	100.00
024 02 024	Tuxpango	REINICIAR OPERACION DE LAS UNIDADES DE LA CENTRAL	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	19,362,999	19,362,999	18,791,814	18,791,814	20,037,480	103.48	100.00
025 02 025	CT Valle de México	Rehabilitación del Generador de Vapor y Modernización de equipos auxiliares la Unidad No. 1. de la Central Termoelectrica Valle de México.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,166,350	6,166,350	3,843,923	3,843,923	7,572,480	122.80	100.00
026 02 026	Lineas Centro	Se considera la construcción de obras con las siguientes metas físicas: 40 MVA, 2.4 MVAR, 16.9 km-c	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	7,366,381	7,366,381	7,330,208	7,330,208	7,330,208	99.51	100.00
027 02 027	Norte	Instalación de 120 MVA en capacidad de subestaciones de distribución	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	8,636,468	8,636,468	8,774,244	8,774,244	8,774,244	101.60	100.00
028 02 028	Hermosillo Conversión de TG a CC	Central termoelectrica, tipo ciclo combinado con una capacidad de 88 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	86,307,238	86,307,238	85,679,993	85,679,993	85,679,993	99.27	100.00
029 02 029	Pacífico	Central termoelectrica con una capacidad neta demostrada de 651.16 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	225,135,589	225,135,589	230,581,000	230,581,000	230,581,000	102.42	100.00
030 02 030	El Cajón	Central hidroeléctrica con una capacidad de 750 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	297,738,972	297,738,972	180,819,066	222,651,255	354,747,181	119.15	100.00
031 02 031	Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón	Construir 5 líneas de transmisión con una capacidad de 239.0 km-c y 3 subestaciones con y 166.7 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	74,753,458	74,753,458	76,792,293	76,792,293	76,792,293	102.73	100.00
0318TOQ0086	Residencia del Centro	Construcción de subesta. y líneas	Infraestructura económica	769,745,000	769,745,000	487,563,659	585,133,054	730,522,855	94.90	88.75
0318TOQ0129	Equipo de Transporte -- Generación	Reposición del parque vehicular con antigüedad de 15 años o mayores	Otros proyectos	459,163,062	459,163,062	23,493,865	34,123,530	88,774,072	19.33	17.43

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0318TOQ0164	CH Temascal II	Pago de capital de proyectos extrapresupuestales	Infraestructura económica	17,812,700	17,812,700	15,008,318	15,008,318	22,334,797	125.39	100.00
0318TOQ0165	Seguridad física	Construcción de muros perimetrales , bases de bloqueo macizos de cemento arena vibrocomprimidos en 13 instalaciones, cocina y comedor en 20 instalaciones.	Infraestructura económica	13,104,064	13,104,064	14,387,741	17,884,435	17,884,435	136.48	59.80
0318TOQ0166	CT Topolobampo II, unidades 1 y 2	Pago de capital de proyectos extrapresupuestales	Infraestructura económica	11,399,972	11,399,972	14,610,377	14,610,377	14,610,377	128.16	100.00
0318TOQ0203	Red de Fibra Optica Proyecto Norte	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DE CABLE DE GUARDA CON FIBRA OPTICA INTEGRADA.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	41,929,050	41,929,050	49,288,172	49,288,172	49,288,172	117.55	100.00
0318TOQ0204	Red de Fibra Optica Proyecto Sur	SUMINISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DE CABLE DE GUARDA CON FIBRAS OPTICAS INTEGRADAS Y EQUIPO ELECTRONICO ASOCIADO	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	30,011,700	30,011,700	41,588,347	41,588,347	41,588,347	138.57	100.00
0318TOQ0205	Red de Fibra Optica Proyecto Centro	SUMISTRO, INSTALACION Y PUESTA EN SERVICIO DE CABLE DE GUARDA CON FIBRAS OPTICAS INTEGRADAS Y EQUIPO ELECTRONICO ASOCIADO	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	50,192,066	50,192,066	51,775,593	51,775,593	51,775,593	103.15	100.00
032 02 032	Red de Transmisión Asociada a Altamira V	Construir un conjunto de 3 líneas de transmisión con una capacidad de 506.9 km-c y 4 subestaciones con 124 MVAR	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	82,133,194	82,133,194	77,980,719	77,980,719	87,252,200	106.23	100.00
033 02 033	Red de Transmisión Asociada a la Laguna II	Construcción e instalación de 4 líneas de transmisión 2 subestaciones y 3 alimentadores	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	21,781,902	21,781,902	23,311,862	23,311,862	23,311,862	107.02	100.00
035 02 035	707 Enlace Norte-Sur	CONSTRUCCION E INSTALACION DE 2 LINEAS DE TRANSMISION CON VOLTAJES DE 400 KV Y UNA LONGITUD TOTAL DE 443.9 Km-C Y 3 SUBESTACIONES CON VOLTAJES DE 400 KV Y UNA CAPACIDAD TOTAL DE 300 MVAR Y 4 ALIMENTADORES	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	35,369,225	35,369,225	18,929,570	37,859,140	37,859,140	107.04	100.00
036 02 036	Riviera Maya	CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UNA LÍNEA DE TRANSMISIÓN CON VOLTAJE DE 400 KV Y UNA LONGITUD DE 159.4 KM, TRES SUBESTACIONES CON VLTAJES DE 230 Y 13.8 KV Y UNA CAPACIDAD TOTAL DE 54 MVAR Y 2 ALIMENTADORES	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	39,524,312	39,524,312	42,213,933	42,213,933	42,213,933	106.80	100.00
037 02 037	Presa Reguladora Amata	Construir una Presa Reguladora, cuyo objetivo es regular las extracciones de la CH Prof. Raúl J. Marsal, con lo que se incrementará en 36.8 GWH, la energía firme de dicha central.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	14,457,695	14,457,695	14,441,814	14,441,814	14,441,814	99.89	100.00
040 02 040	705 Capacitores	Instalación de 157.5 MVAR de capacidad de compensación reactiva en subestaciones de distribución	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	3,705,540	3,705,540	3,708,117	3,708,117	3,708,117	100.07	100.00
041 02 041	708 Compensación Dinámicas Oriental - Norte	Construir un conjunto de 3 subestaciones con 1,190 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	47,727,954	47,727,954	48,220,087	48,220,087	48,220,087	101.03	100.00
0418TOQ0043	AMPLIACION Y REHABILITACION DE CAMPOS GEOTERMoeLECTRICOS.	El proyecto es útil para llevar a cabo los estudios geotérmicos, eólicos y solares, así como su factibilidad técnica y económica.	Infraestructura económica	36,820,212	36,820,212	6,950,834	8,849,823	29,621,456	80.45	24.33
0418TOQ0047	REHABILITADO DE CENTRO DE CONTROL DE MOTORES CRITICOS DE U 1	Rehabilitado de centros de control de motores críticos de la U1.	Infraestructura económica	42,186,003	42,186,003	301,594	301,594	301,594	.71	.38

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0418TOQ0048	CONTROLES SUPERVISORIOS PARA ADQUISICION DE DATOS, SUPERVISION Y CONTROL DE SUBAREAS DE CONTROL.	El objetivo principal del proyecto es el de modernizar, actualizar y mantener los sistemas de control supervisorio de las subáreas de control para garantizar la confiabilidad y continuidad del servicio.	Infraestructura económica	64,435,464	64,435,464	29,947,623	29,947,623	40,998,162	63.63	31.75
0418TOQ0049	ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO DE GENERACION.	Para resolver la problemática asociada con la disminución de la productividad en el uso de equipos de cómputo y los altos costos de mantenimiento de equipos obsoletos.	Adquisiciones	186,067,528	186,067,528	630,791	630,791	941,066	.51	.84
0418TOQ0052	PROGRAMA DE ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO DIVERSO DEL CENACE.	El proyecto consiste en la adquisición de equipo diverso para el CENACE, que incluye los equipos requeridos para el Centro Nacional, las 7 áreas de control y 24 subáreas de control, dotando de herramientas para garantizar la seguridad del servicio.	Adquisiciones	3,881,753	3,881,753	525,351	525,351	1,710,166	44.06	12.66
0418TOQ0055	PROGRAMA DE EQUIPO DE COMUNICACIONES DEL CENACE	Modernización y actualización de los equipos de Comunicaciones del CENACE, que incluye los equipos para el Centro Nacional, las 7 áreas de control y 24 subáreas de control.	Adquisiciones	3,222,171	3,222,171	1,458,854	1,504,555	1,903,031	59.06	6.13
0418TOQ0060	San Lorenzo Conversión de TG a CC	Conversión de la Turbogás a Ciclo Combinado, con una capacidad neta demostrada de 116.12 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	18,831,700	18,831,700	13,493,308	15,331,241	17,968,053	95.41	40.08
0418TOQ0062	1001 Red de Transmisión Baja -- Nogales	Sustitución de dos bancos de transformación con una capacidad total de 60 MVA en 115/13.8 kV y tres líneas de transmisión para un total de 102 km-c en las tensiones de 230 kV y 115 kV, con calibre 1113 KCM y 795 KCM tipo ACSR	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	34,891,796	34,891,796	17,548,912	17,548,912	35,097,822	100.59	
0418TOQ0070	AMPLIACION Y MODERNIZACION DE CENTROS DE CONTROL.	Ampliación y Modernización de Centros de Control.	Inmuebles	17,040,313	17,040,313	9,221,785	9,221,785	9,221,785	54.12	67.58
0418TOQ0071	PROYECTO DE INVERSION MODERNIZACION DEL CENACE.	Adquisición e implementación de Simuladores para el entrenamiento de Operaciones, Equipamiento de comunicaciones ATM de Subáreas de Control, radios, equipos de cómputo, pantallas de plasma, equipos de monitoreo de la red de comunicaciones, equipos de aire acondicionado.	Adquisiciones	23,972,628	23,972,628	5,612,892	8,728,092	28,833,479	120.28	34.80
0418TOQ0083	Infiernillo	MODERNIZACION DEL RODETE Y REHABILITACION DE TURBINA	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,762,750	6,762,750	3,851,443	3,851,443	3,851,443	56.95	100.00
0418TOQ0085	CT Valle de México Unidades 5,6 y 7	INSTALACION DE UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA SUCCION DEL COMPRESOR DE LAS TURBINAS DE GAS	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	5,320,559	5,320,559	5,532,387	5,532,387	5,532,387	103.98	100.00
0418TOQ0086	CCC Samalayuca II	INSTALACION DE UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA SUCCION DEL COMPRESOR DE LAS UNIDADES GENERADORAS No. 7 Y 8	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	1,283,921	1,283,921	1,302,000	1,302,000	1,302,000	101.41	100.00
0418TOQ0088	CCC Huinala II	INSTALACION DE UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO EN LA SUCCION DEL COMPRESOR DE LAS UNIDADES GENERADORAS No. 7 Y 8	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	2,041,605	2,041,605	1,965,504	1,965,504	1,965,504	96.27	100.00
0418TOQ0089	1004 Compensación Dinámica Área Central	Instalación de un compensador estático de VARs con capacidad de +300 y -90 MVAR para un total de 390 MVAR de potencia reactiva dinámica, conectado a la barra de 400 kV de la Subestación Nopala	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	17,536,716	17,536,716	18,079,618	18,079,618	18,079,618	103.10	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0418TOQ0091	CT Puerto Libertad Unidad 4	REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL GENERADOR DE VAPOR Y SISTEMAS DE CONTROL	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	14,042,025	14,042,025	14,272,763	14,272,763	14,272,763	101.64	.01
0418TOQ0092	1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	Construcción de 2 líneas de transmisión con una longitud de 102.5 km-c y 7 subestaciones con 1,150 MVAR y 4 alimentadores.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	52,473,498	52,473,498	40,807,801	42,576,241	42,576,241	81.14	100.00
0418TOQ0096	Red de Transmisión Asociada a la CC San Lorenzo	Instalación de 12 alimentadores en 115 kV.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,208,258	6,208,258	6,338,190	6,338,190	6,338,190	102.09	100.00
0418TOQ0097	CCC El Sauz	MODERNIZACION DEL SISTEMA DE SUCCION DE AIRE EN EL COMPRESOR DE LAS UNIDADES No. 5 Y 6	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	5,527,350	5,527,350	4,616,235	4,616,235	4,616,235	83.52	100.00
0418TOQ0138	Baja California	Central de Ciclo Combinado con una capacidad neta de 271.99 MW	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	88,844,150	88,844,150	123,667,810	125,298,009	128,306,061	144.42	59.26
0418TOQ0140	La Yesca	Central Hidroeléctrica con una capacidad neta demostrada de 750 MW	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	689,053,163	689,053,163	406,364,655	479,238,020	532,961,487	77.35	16.63
042 02 042	701 Occidente-Centro	Construcción de doce Proyectos Elementales Mínimos (PEMs) para un total de 220 MVA, 348 km-c y 13.2 MVAR, en las zonas: Guadalajara, Celaya, San Luis Potosí, Puerto Vallarta, Atzacmulco, Altamirano CFE, Morelos, Leon, Zacatecas y San Juan de Rio.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	87,524,597	87,524,597	88,617,205	88,617,205	89,112,507	101.81	100.00
043 02 043	702 Sureste-Peninsular	Instalación de 111.7 km de línea de alta tensión y 140 MVA de capacidad en subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	28,969,140	28,969,140	21,464,866	27,683,340	27,706,213	95.64	100.00
044 02 044	703 Noreste-Norte	Construcción de seis Proyectos Elementales Mínimos (PEMs) para un total de 110 MVA y 124 km-c en las zonas: Saltillo, Piedras Negras - Nava, Cuauhtemoc, Torreon - Gomez Palacio, Camargo - Delicias y Ciudad Juarez.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	44,294,021	44,294,021	21,241,657	21,241,657	21,241,657	47.96	100.00
045 02 045	704 Baja California -Noroeste	Instalación de 7.6 km de línea de alta tensión y 80 MVA en capacidad de subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	7,501,136	7,501,136	7,708,911	7,708,911	7,708,911	102.77	100.00
046 00 046	406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV	Construcción de 2 líneas de Transmisión con voltaje de 400 kV y longitud de 348 Km-C y dos subestaciones con voltaje de 400 kV y una capacidad total de 175 MVAR y 8 alimentadores que se localizan en los Estados de Veracruz, Puebla, Hidalgo y México.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	131,785,539	131,785,539	164,507,230	164,507,230	169,845,562	128.88	100.00
046 02 046	706 Sistemas Norte	Construir 21 líneas de transmisión con una capacidad de 715.1 km-c y 24 subestaciones con 1,513.32 MVA y 18 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	185,924,441	185,924,441	166,291,645	174,560,362	187,500,500	100.85	100.00
047 02 047	709 Sistemas Sur	Construir un conjunto de 11 líneas de transmisión con una capacidad de 353 km-c y 14 subestaciones con 2,115 MVA	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	113,741,542	113,741,542	113,150,781	113,150,781	113,150,781	99.48	100.00
049 02 049	CT Pdte. Plutarco Elías Calles Unidades 1 y 2	REHABILITACION Y MODERNIZACION DE LAS UNIDADES 1 Y 2	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	23,162,579	23,162,579	17,920,942	17,920,942	23,622,922	101.99	100.00
050 00 049	Baja California Sur I	Central termoeléctrica, tipo diesel con una capacidad de 41.31 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	55,040,403	55,040,403	49,435,002	49,435,002	68,803,818	125.01	100.00
051 02 051	CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidades 3, 4, 5 y 6	REHABILITACION Y MODERNIZACION DE LAS UNIDADES 3,4,5 Y 6	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	47,697,367	47,697,367	36,754,542	42,730,879	48,798,434	102.31	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0518TOQ0001	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE EQUIPO DE LABORATORIO - DIRECCION DE MODERNIZACION Y CAMBIO ESTRUCTURAL	Actualización de los equipos para mantener capacidades de los laboratorios del LAPEM.	Adquisiciones	213,904,914	77,369,552	36,192,422	57,495,385	77,369,552	100.00	99.48
0518TOQ0017	CONSTRUCCION DE SUBESTACIONES Y LINEAS DE TRANSMISION DEL SISTEMA NACIONAL 2006	Construcción de compensación capacitiva de 30 MVAR, seis líneas de transmisión para un total de 155.5 km-c, en la tensión de 115 kV, con calibres 1113 KCM y 795 KCM tipo ACSR y 10 alimentadores, en el nivel de 115 kV	Infraestructura económica	110,098,000	110,098,000	82,094,294	90,968,575	95,022,323	86.31	65.41
0518TOQ0022	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS EN CENTRALES TERMOELECTRICAS.	Dar mantenimiento a unidades generadoras con la finalidad de restituir las condiciones de operación mediante acciones de limpieza, cambio de partes y reparación de componentes.	Mantenimiento	5,041,258,671	4,314,843,036	3,203,056,798	3,552,660,565	5,379,233,019	124.67	19.74
0518TOQ0031	1123 Norte	Construcción de subestaciones de distribución con 60 MVA, 3.6 MVAR Y 9 km-c	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	4,097,769	4,097,769					100.00
0518TOQ0038	Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	Construcción de 20 pozos productores de vapor y su equipamiento	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	117,786,306	110,619,353	20,453,133	20,453,133	20,453,133	18.49	100.00
0518TOQ0039	CT Puerto Libertad Unidades 2 y 3	Rehabilitación y Modernización de: Generadores de Vapor y Sistemas de Control de Unidad	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	34,084,260	34,084,260	34,115,579	34,115,579	34,115,579	100.09	100.00
0518TOQ0041	CT Punta Prieta Unidad 2	Rehabilitación y Modernización de: Turbina de vapor de la Unidad 2	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,129,075	6,129,075	6,155,663	6,155,663	6,155,663	100.43	100.00
0518TOQ0047	Agua Prieta II (con campo solar)	Central generadora de 376.70 MW (potencia neta de verano) y 386.27 MW (potencia neta de invierno, con la entrada en operación del campo solar de 12 MW), evaluado integralmente con el proyecto LT Red de Transmisión Asociada a la CC Agua Prieta II.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	39,496,500	39,496,500	4,293,557	4,814,402	5,341,748	13.52	100.00
0518TOQ0060	1116 Transformación del Noreste	Construcción de tres subestaciones para un total de 1500.0 MVA, de las cuales dos son de relación 400/115 kV y una de 400/138 kV, así como 20 líneas de transmisión para un total de 443.8 km-c, en 400 kV, 138 kV, y 115 kV, calibres 1113 KCM y 795 KCM tipo ACSR (Aluminum Cable Steel Reinforced) y cable subterráneo, 43 alimentadores, de los cuales ocho se ubican en el nivel de tensión de 400 kV, 12 en 138 kV y 23 en 115 kV	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	7,135,149	7,135,149	12,831,974	12,831,974	12,831,974	179.84	100.00
0518TOQ0062	1118 Transmisión y Transformación del Norte	Construcción de 6 líneas con 258.1 km-c y 3 subestaciones con 133.32 MVA y 11 alimentadores.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	17,469,472	17,469,472	20,768,352	24,997,260	24,997,260	143.09	100.00
0518TOQ0064	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	Construcción de una línea de transmisión de 17.8 km-circuito de doble circuito en 230 kV (tendido del segundo circuito) y dos alimentadores en 230 kV.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	5,782,950	5,782,950					100.00
052 02 052	CCC Tula	Instalación de enfriadores de aire a la entrada del compresor de las turbinas de gas unidades 1, 2, 4 y 5.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	6,049,477	6,049,477	6,212,148	6,212,148	6,212,148	102.69	100.00
053 02 053	CT Francisco Pérez Ríos Unidad 5	Rehabilitación y modernización de la Unidad No. 5.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	32,535,750	32,535,750	34,518,245	34,518,245	34,518,245	106.09	100.00
056 02 056	CT Carbón II Unidades 2 y 4	REHABILITACION Y MODERNIZACION DE LAS UNIDADES 2 Y 4	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	15,091,050	15,091,050	13,101,774	13,101,774	15,994,314	105.99	100.00
057 00 056	Suministro de vapor a las Centrales de Cerro Prieto	SUMINISTRO DE VAPOR A LAS CENTRALES DE CERRO PRIETO.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	149,792,250	149,792,250	119,154,728	119,154,728	127,605,339	85.19	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
058 02 058	CT Emilio Portes Gil Unidad 4	CONVERSIÓN A CICLO COMBINADO DE LA UNIDAD 4	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	41,851,358	41,851,358	40,053,982	40,053,982	42,667,856	101.95	100.00
059 00 058	Red Asociada de Transmisión de la CCI Baja California Sur I	Construcción e instalación de 2 líneas de transmisión a 230 kV y 115 kV con una longitud de 133.3 mva 10 alimentadores de alta tensión para ser utilizados en el estado de Baja California Sur.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	22,555,443	22,555,443	30,500,681	30,500,681	30,500,681	135.23	100.00
059 02 059	CGT Cerro Prieto (U5)	REHABILITACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE LA UNIDAD 5	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	16,893,030	16,893,030					100.00
060 00 059	1012 Red de Transmisión Asociada a la CCC Baja California	Construcción de 1 línea de 8.2 km-c y 3 subestaciones con 11 alimentadores.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	23,540,760	23,540,760	14,649,296	14,649,296	14,649,296	62.23	100.00
060 02 060	811 Noroeste	Construcción de subestaciones de distribución con 120 MVA, 7.2 MVAR Y 8 km-c	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	11,506,974	11,506,974	12,047,977	12,047,977	12,047,977	104.70	100.00
061 02 061	812 Golfo Norte	Construcción de subestaciones de distribución con 60 MVA, 3.6 MVAR Y 3.7 km-c	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	5,937,524	5,937,524	6,030,082	6,030,082	6,030,082	101.56	100.00
0618TOQ0011	C.H. Malpaso Sustitución devanado Unidad 2	Se efectuará la sustitución del devanado de la unidad No 2, dado que se tiene diagnosticado de degradación del aislamiento, lo que pone en riesgo su confiabilidad.	Mantenimiento	27,133,900	27,133,900	27,093,380	27,093,380	27,093,380	99.85	54.00
0618TOQ0012	Modernización sistemas de control lógico de las centrales hidroeléctricas	Modernización y sustitución de los diversos sistemas de control lógico con que cuentan actualmente las unidades generadoras de las C.H. Malpaso, Cobano, Cupatitzio, Agua Milpa y Manuel M. Dieguez, creando además el centro de generación Tuxtla Gutiérrez.	Mantenimiento	19,765,763	19,765,763			11,825,324	59.83	13.36
0618TOQ0013	Modernización sistemas de control analógico de las centrales hidroeléctricas	Se efectuara la sustitución de los reguladores de velocidad en las siguientes centrales hidroeléctricas: 5 unidades de las C:H: Angostura; 6 unidades de la C:H: Malpaso; 6 unidades de la C.H. Infiernillo; 4 unidades de la C.H. Temascal y la sustitución de reguladores de tensión.	Mantenimiento	25,693,213	25,693,213	15,494,976	15,494,976	28,982,050	112.80	55.55
0618TOQ0018	Adquisición de materiales para la reducción de pérdidas no técnicas de distribución	Adquisición de materiales requeridos para reducir las pérdidas no técnicas de distribución, por un total de 125 lotes por año en el periodo de 2007 a 2011, el cual permitirá el equipamiento de los grupos de trabajo que detectan anomalías en acometidas.	Otros proyectos	51,750,000	51,750,000	2,319,098	2,319,098	9,291,846	17.96	100.00
0618TOQ0028	1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	Construir 2 líneas con 2.6 km-c y 2 subestaciones con 875 MVA y 175 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	16,289,175	16,289,175	28,219,065	28,219,065	28,219,065	173.24	
0618TOQ0040	Adquisición de equipamiento operativo de distribución	Se considera la adquisición de equipamiento operativo para un total de 18 738 equipos de distribución, a efectuarse en el periodo de 2007 al 2011, consistente en equipo de transporte, comunicación, laboratorio, oficina y muebles, cómputo y herramientas.	Adquisiciones	950,438,650	950,438,650	11,756,919	11,756,919	11,756,919	1.24	100.00
0618TOQ0049	CI Guerrero Negro III	La central generadora tendrá una capacidad bruta de 11 MW que corresponde a una capacidad neta de 10.45 MW a construirse en el sitio El Vizcaíno, municipio de Mulegú en el estado de Baja California Sur bajo el esquema de Obra Pública Financiada (OPF).	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	16,253,000	16,253,000	4,300,152	4,570,589	5,680,808	34.95	6.20

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0618TOQ0050	CC Repotenciación CT Manzanillo I U-1 y 2	Conversión a ciclo combinado de las unidades 1 y 2 de la termoeléctrica convencional Manzanillo I, adicionando dos turbinas de gas por unidad para una capacidad bruta (CB) de 420.8 MW (neta de 423.6 MW) en condiciones de verano (CV) y un total de CB adicional de 841.6 MW (neta de 847.2 MW) en CV.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	15,390,900	15,390,900			93,006	.60	.01
062 02 062	813 División Bajío	Instalación de 39.6 km de línea de alta tensión y 270 MVA en capacidad de transformación de subestaciones de distribución	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	63,443,967	63,443,967	58,974,857	58,974,857	58,974,857	92.96	100.00
065 02 065	Conversión El Encino de TG aCC	Central termoeléctrica, tipo ciclo combinado con una capacidad de 65.3 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	79,338,517	79,338,517	80,984,884	80,984,884	80,984,884	102.08	100.00
066 02 066	Baja California Sur II	Central termoeléctrica, tipo diesel con una capacidad de 42.79 MW.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	71,580,695	71,580,695	73,196,867	73,196,867	73,196,867	102.26	100.00
067 02 067	801 Altiplano	Construir 16 de líneas de transmisión con una capacidad de 177.7 km-c y 10 subestaciones con 1,225 MVA.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	102,617,862	102,617,862	92,307,470	92,307,470	94,956,817	92.53	100.00
068 02 068	802 Tamaulipas	Construcción de 8 líneas de transmisión con una capacidad 86 Km-c y 7 subestaciones con 1,300 MVA y 82.7 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	75,887,715	75,887,715	50,504,205	50,504,205	77,633,114	102.30	100.00
069 02 069	803 NOINE	Construir 10 líneas de transmisión con una capacidad de 150.8 km-c y 7 subestaciones con 1,033.32 MVA y 30 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	73,173,626	73,173,626	57,676,219	74,596,677	74,596,677	101.94	100.00
071 02 071	805 El Occidente	Construcción de cinco subestaciones para un total de 1020 MVA, en los niveles de tensión de 400/115kV, 230/115kV, 230/69kV y 230/23 kV, así como diez líneas de transmisión para un total de 64 km-c en las tensiones de 230, 115 y 69 kV, 33 alimentadores y 7.2 MVAR de compensación reactiva	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	20,703,600	20,703,600					100.00
0718TOQ0002	Adquisición del Sistema de Seguridad de la Central Laguna Verde	Adquisición e instalación de computadora y software de consolas central y secundaria de alarma de la CLV, ya que es necesario reemplazo.	Adquisiciones	22,940,679	22,940,679	3,775,048	3,775,048	3,775,048	16.46	99.17
0718TOQ0003	Actualización de la tecnología de información de la Gerencia de Operación del Mercado.	Nueva arquitectura enfocada a servicios, modelado de lógica de negocios define un estándar tecnológico, equipo para garantizar la disponibilidad de respaldos, equipo dedicado al portal del mercado de energía.	Adquisiciones	10,669,500	10,669,500					.60
0718TOQ0006	Sistema de estaciones meteorológicas para pronósticos de carga	La adquisición del Sistema de Estaciones Meteorológicas, asegura contar en los sitios seleccionados por CFE, con el equipamiento requerido para obtener datos meteorológicos, horario en tiempo real, necesarios para llevar a cabo en forma óptima el Pronóstico de Carga	Adquisiciones	1,535,750	1,535,750	20,397	20,397	20,397	1.33	.38
0718TOQ0007	Adquisición del Sistema de Monitoreo Visual Remoto Central Nucleoeléctrica Laguna Verde	Adquisición de un Circuito Cerrado de Televisión en la Central Laguna Verde, para realizar las actividades de inspección y detección de fugas de forma segura, confiable y rápida.	Adquisiciones	19,483,977	19,483,977					1.27

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0718TOQ0009	Actualización de los Generadores Diesel, Ventiladores, Transformadores, Interruptor e Instalación de Medidor ultrasónico.	Debido a que diferentes equipos de la CLV están llegando al final de su vida útil, se requiere reemplazarlos para que sigan satisfaciendo la función para la cual fueron diseñados.	Infraestructura económica	91,924,954	91,924,954	102,882,970	113,732,754	163,369,736	177.72	50.04
0718TOQ0022	Baja California Sur IV	Central de combustión interna de 43 MW en condiciones ISO, a base de combustóleo	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	10,766,000	10,766,000	4,705,872	4,708,837	4,716,418	43.81	.46
0718TOQ0023	Baja California Sur III	Central de combustión interna de 43 MW de potencia ISO, a base de combustóleo.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	14,148,000	14,148,000	4,528,736	5,158,140	6,200,121	43.82	.52
0718TOQ0025	Valle de México II y III	El proyecto consiste en la instalación de dos módulos de ciclo combinado en el sitio de la central actual Valle de México, que se ubica en el municipio de Acolman, Edo. de México. El proyecto tendrá una capacidad media bruta de 1,201.4 MW (neta de 1,172.2 MW). El sistema de enfriamiento que utilizará es seco con aerocondensador y el combustible principal será gas natural.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	19,118,765	19,118,765	4,638,241	5,175,529	5,815,757	30.42	.11
0718TOQ0039	Construcción de Líneas de Transmisión y Subestaciones Norte - Central	Considera traslado e instalación de dos bancos de transformación, seis unidades monoásicas más reserva, para un total de 233 MVA en 230/115 kV, así como tres líneas de transmisión para un total de 26 km-c, en 400kV, 230 y 138 kV con cable calibre 1113 y 795 KCM tipo ACSR y 9 alimentadores	Infraestructura económica	62,244,900	62,244,900	38,418,964	39,937,454	61,593,469	98.95	34.98
072 02 072	806 Bajo	Construir 8 líneas de transmisión con una capacidad de 440.3 km-c y 9 subestaciones con 800 MVA y 506.62 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	68,426,527	68,426,527	70,177,551	70,177,551	70,177,551	102.56	100.00
073 02 073	807 Durango I	Construir 1 línea de transmisión con una capacidad de 248 km-c y 3 subestaciones con 33.3 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	36,694,916	36,694,916	37,268,698	37,268,698	37,268,698	101.56	100.00
0818TOQ0001	ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA Y MANTENIMIENTO DEL SITRACEN FASE II	Modernizar mantener la Información en Tiempo Real de la Energía, SITRACEN, es necesario para garantizar la operación del Sistema Eléctrico Nacional, con seguridad, continuidad, calidad economía y mejoras en los sistemas de aplicaciones de potencia; e incrementar la vida útil y la capacidad original	Infraestructura económica	35,598,294	35,598,294		5,304,575	49,067,376	137.84	34.97
0818TOQ0002	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE EQUIPO DE COMUNICACION - CFE TELECOM	EQUIPO DE COMUNICACIÓN PARA TRANSMITIR INFORMACION DE MANERA RAPIDA, CONFIABLE Y SEGURA DE FORMA INTERNA Y CON LOS CLIENTES, PARA CONTRAR CON LA INFORMACION NECESARIA PARA TOMA DE DECISIONES Y PODER ATENDER LOS REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES, QUE DARIAN POR RESULTADO IMPORTANTES INGRESOS	Adquisiciones	475,000	475,000					.87
0818TOQ0003	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE EQUIPO DE COMPUTO	EQUIPO DE COMPUTO QUE PERMITA UN MEJOR DESEMPEÑO DE LAS AREAS TECNICAS Y ADMINISTRATIVAS, MEDIANTE EL USO DE SOFTWARE COMERCIAL E INSTITUCIONAL, PARA ATENDER SUS ACTIVIDADES RESPECTO A LA COORDINACION, PROMOCION, COMERCIALIZACION, VENTA Y CONTROL DE LOS RECURSOS DE ESTA AREA.	Adquisiciones	1,050,000	1,050,000					.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818TOQ0004	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE EQUIPAMIENTO-CFE TELECOM	Programa de adquisiciones de equipo diverso, mobiliario y equipo de oficina y de transporte.	Adquisiciones	4,770,625	4,770,625	559,500	559,500	559,500	11.73	100.00
0818TOQ0006	Construcción y ampliación de líneas de distribución	Construcción de 1 364.00 km de líneas de alta tensión de distribución para sustitución de líneas obsoletas, así como las mejoras a líneas de alta tensión de distribución, a efectuarse en el periodo de 2008 al 2010, todo orientado a lograr un funcionamiento	Infraestructura económica	436,911,058	436,911,058	114,777,811	123,644,296	151,736,763	34.73	10.85
0818TOQ0007	Construcción y ampliación de subestaciones de distribución	Construcción, ampliación y mejoras de subestaciones de distribución para un incremento de 2.435 MVA de capacidad instalada, las cuales se ubican en los niveles de tensión de menores a 138, 115 y 69 kV, requeridas para atender problemas de mala calidad de	Infraestructura económica	443,960,549	443,960,549	225,194,048	225,194,048	281,440,156	63.39	16.84
0818TOQ0008	Ampliación de redes de distribución	Ampliación de redes de distribución para un incremento en la capacidad de distribución de 888.90 MVA, en los niveles de tensión de 13.8kV, 23.9 kV, 34.5 kV y baja tensión, a efectuarse en el periodo de 2008 al 2010, ello para mejorar la calidad del ser	Infraestructura económica	1,291,459,516	1,291,459,516	1,243,841,120	1,349,497,057	1,831,974,923	141.85	35.40
0818TOQ0009	Adquisición de acometidas y medidores de distribución	Este programa considera la Instalación por año para el periodo de 2008 a 2010, de acometidas y sus respectivos equipos de medición a locales nuevos, existentes y modificaciones, incluyendo la sustitución de equipo dañado.	Adquisiciones	1,058,896,399	1,058,896,399	1,269,497,072	1,563,092,939	1,827,162,171	172.55	27.41
0818TOQ0010	Adquisición de Herramientas y Equipo de Laboratorio de Distribución	Se considera la Adquisición de Herramientas y Equipo de Laboratorio de Distribución para un total de 2253 mejoras a equipos de distribución, a efectuarse en el periodo de 2008 al 2010.	Adquisiciones	260,049,085	260,049,085	101,187,012	119,925,552	164,742,631	63.35	20.61
0818TOQ0011	Sustitución estatores de generadores de unidades 5 y 6 C.H. Infiernillo	La Rehabilitación de los estatores consiste en el diseño de componentes (bobinas, segmentos, barras y accesorios), la fabricación de los mismos; el desmontaje, el montaje y las pruebas de puesta en servicio.	Infraestructura económica	22,000,000	28,000,000	27,093,379	27,093,379	27,093,380	96.76	17.70
0818TOQ0014	MODERNIZACION DE LINEAS DE TRANSMISION 2008-2010 SEGUNDA ETAPA	EL PROYECTO ES APLICADO A LA SUBDIRECCIÓN DE TRANSMISIÓN Y CONSISTE EN LA MODERNIZACIÓN DE LINEAS ENCAMINADO A MEJORAR LA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, PUESTA EN SERVICIO Y ATENCIÓN A FALLAS DE LA RED ELÉCTRICA DE POTENCIA DE LA MISMA SUBDIRECCIÓN.	Infraestructura económica	194,603,435	194,603,435	144,368,344	156,583,496	192,017,709	98.67	59.05
0818TOQ0015	Construcción y rehabilitación de centros de atención de distribución	Se considera la construcción, mejora y remodelación de edificación por un total de 852 mejoras, a efectuarse en el periodo de 2008 al 2010, incluidos edificios de agencias y áreas comerciales, centros de distribución, entre otros.	Inmuebles	690,690,000	690,690,000			105,200,109	15.23	6.65
0818TOQ0016	SISTEMAS DE VENTILACIÓN Y ENFRIAMIENTO DE LAS UNIDADES DE LA CLV (U1 y U2)	Remodelación de los Sistemas de Ventilación y Enfriamiento de la CLV- (U1U2)	Infraestructura económica	33,260,000	33,260,000	1,595,303	2,409,505	2,886,560	8.68	4.16

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818TOQ0017	Proyecto de Construcción y Rehabilitación de Edificios del Proceso de Generación 2008-2010	El proyecto comprende la construcción, remodelación y/o adecuación de edificios de talleres, almacenes, aulas de capacitación, oficinas técnicas de algunas centrales generadoras.	Inmuebles	88,965,906	88,965,906	10,683,046	12,013,856	18,765,508	21.09	4.04
0818TOQ0019	ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO DE TRANSPORTE 2008-2010	ADQUISICIÓN DE 1,035 UNIDADES DE DIVERSOS TIPOS DE TRANSPORTE PARA EL PERIODO 2008-2010 EN EL AMBITO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION, CON UNA INVERSION TOTAL DE \$180 204 978.00 PESOS.	Adquisiciones	60,370,600	60,370,600	69,331,862	75,439,843	96,132,283	159.24	51.39
0818TOQ0020	Almacenes Especiales Central Laguna Verde	Se incrementa la capacidad de almacenes de la CLV para satisfacer las necesidades actuales y del incremento de potencia de las unidades, debido a que se generará mayor cantidad de desechos	Infraestructura económica	61,607,120	61,607,120	39,416,473	41,231,735	55,153,909	89.53	23.03
0818TOQ0021	SISTEMAS MECANICOS DE ENFRIAMIENTO DE LAS UNIDADES 1 Y 2 DE LA CLV	Actualización de los Sistemas Mecánicos de Enfriamiento de la CLV- (U1U2)	Infraestructura económica	104,918,191	104,918,191	1,240,026	1,240,026	1,240,026	1.18	.47
0818TOQ0023	CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE ACCESO PARA LA RED NACIONAL DE FIBRA ÓPTICA 2008-2010	Incremento de Capacidad de la red de Fibra Óptica, Adquisición de: 7,373 Km de Fibra Óptica para servicios en la Última Milla, 567.5 km de Cable de Guarda con Fibra Óptica para sustitución, e incremento de capacidad de Nodos SDH para satisfacer la demanda de servicios.	Infraestructura económica	302,290,280	302,290,280	181,082,658	323,340,005	723,512,058	239.34	47.34
0818TOQ0025	CONSTRUCCION DE LA FASE 2 DEL DEPOSITO DE CENIZA ZONA SUR DE LA CCE PACIFICO	SUMINISTRO, OBRA CIVIL, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL COMPLEMENTO DE LA BANDA TRANSPORTADORA XCT-23A HASTA EL EXTREMO DEL DEPOSITO DE CENIZA, ETAPA 1, INCLUYENDO AL FINAL DE LA BANDA, MONTAJE, PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DE 8 APILADORES MOVILES Y 1 APILADOR RADIAL.	Infraestructura económica	113,160,000	113,160,000	67,383,108	80,581,047	104,944,005	92.74	76.94
0818TOQ0026	ADQUISICION DE EQUIPO OPERATIVO Y HERRAMENTAL DE TRANSMISION 2008-2010	ADQUISICION DE 1104 UNIDADES OPERATIVAS Y HERRAMENTALES EN EL PERIODO 2008-2010 EN EL AMBITO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION, CON UNA INVERSION TOTAL DE \$274 087 754.19 PESOS.	Adquisiciones	91,337,698	91,337,698	19,671,729	23,977,618	33,438,642	36.61	11.82
0818TOQ0027	ADQUISICION DE EQUIPO DE MANIOBRA DE TRANSMISION 2008-2010	ADQUISICION DE 235 UNIDADES PARA MANIOBRA EN EL PERIODO 2008-2010 EN EL AMBITO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION, CON UNA INVERSION TOTAL DE \$212 886 855.00 PESOS.	Adquisiciones	64,932,670	64,932,670	9,607,961	9,607,961	9,607,961	14.80	4.33
0818TOQ0029	ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LABORATORIOS SECUNDARIOS DE TRANSMISIÓN 2008-2010	EL PROGRAMA CONSISTE EN LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LOS LABORATORIOS SECUNDARIOS ENCAMINADOS A LA CALIBRACIÓN DE EQUIPO DE PRUEBA DE LAS ESPECIALIDADES TÉCNICAS Y REALIZAR EL MANTENIMIENTO, PUESTA EN SERVICIO Y ATENCIÓN A FALLAS DE LA RED ELÉCTRICA DE POTENCIA DE LA MISMA SUBDIRECCIÓN DE TRANS.	Adquisiciones	34,551,900	34,551,900	60,759,042	68,501,234	84,460,574	244.45	83.34

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818TOQ0030	MODERNIZACION DE SUBESTACIONES DE TRANSMISION 2008-2010 SEGUNDA ETAPA	EL PROYECTO ES APLICADO A LA SUBDIRECCIÓN DE TRANSMISIÓN Y CONSISTE EN LA MODERNIZACION DE SUBESTACIONES ENCAMINADO A MEJORAR LA OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, PUESTA EN SERVICIO Y ATENCIÓN A FALLAS DE LA RED ELÉCTRICA DE POTENCIA DE LA MISMA SUBDIRECCION.	Infraestructura económica	369,124,522	369,124,522	212,226,548	266,610,113	584,099,211	158.24	31.06
0818TOQ0031	PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA DE TRANSMISION 2008-2010	ADQUISICION DE 6 061 UNIDADES DE DIVERSOS TIPOS DE MOBILIARIO Y EQUIPOS DE OFICINA PARA EL PERIODO 2008-2010, EN EL AMBITO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION, CON UNA INVERSION TOTAL DE \$33 136 650.00 PESOS.	Otros proyectos	11,083,000	11,083,000	8,010,115	8,493,500	12,049,192	108.72	42.35
0818TOQ0032	ADQUISICION DE EQUIPO DIVERSO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION 2008-2010	ADQUISICION DE 497 UNIDADES DE EQUIPO DIVERSO EN EL PERIODO 2008-2010 EN EL AMBITO DE LA SUBDIRECCION DE TRANSMISION, CON UNA INVERSION TOTAL DE \$137 943 036.00 PESOS.	Adquisiciones	49,255,440	49,255,440	27,442,140	30,947,851	53,510,156	108.64	41.27
0818TOQ0034	Equipamiento Operativo de la DPIF, 2008	Adquisición de bienes operativos: equipo de cómputo, telecomunicaciones, equipo de oficina y diverso	Adquisiciones	11,310,000	14,724,400	805,420	805,420	4,955,121	33.65	34.26
0818TOQ0035	AMPLIACION LA RED NACIONAL DE FIBRA ÓPTICA 2008 - 2010	Adquisición e Instalación de 5,394.50 Km de Fibra Óptica, 147 Nodos SDH y 145 Sistemas de Fuerza para Ampliación de la Red Nacional de Fibra Optica existente de CFE.	Infraestructura económica	220,955,000	220,955,000	9,146,316	9,146,316	9,146,316	4.14	1.16
0818TOQ0036	MODERNIZACIÓN DE RODETES EN LAS TURBINAS HIDRAULICAS	La modernización de Rodetes en Turbinas hidráulicas, consiste en el diseño, construcción, desmontaje, montaje y puesta en servicio de las turbinas, en las centrales hidroeléctricas Villita, Cóbano, Colotipa y El Novillo.	Infraestructura económica	87,600,000	87,600,000	49,800,376	49,800,376	53,800,376	61.42	30.51
0818TOQ0043	Remodelación de los Sistemas Eléctricos de la CLV- (U1U2)	Remodelación de los Sistemas Eléctricos de la CLV- (U1U2)	Infraestructura gubernamental	29,085,040	29,085,040	19,174	5,904,104	10,375,228	35.67	12.53
0818TOQ0044	EQUIPO DE CONSTRUCCION - GEIC	ADQUISICION EQUIPO DE CONSTRUCCION QUE SE UTILIZA EN LAS DIVERSAS DISCIPLINAS QUE TIENE LA GERENCIA COMO SON GEOGICAS, TOPOGRAFICAS, OCEANOGRAFICAS, DE GEOTECNIA ENTRE OTRAS NO MENOS IMPORTANTES.	Adquisiciones	24,500,000	24,500,000	27,704,588	27,704,588	48,690,414	198.74	97.08
0818TOQ0045	Adquisición de Equipo de Transporte de Distribución	Se considera la adquisición de equipo de transporte de distribución, con un total de 1480 mejoras, a efectuarse en el periodo de 2008 a 2010.	Adquisiciones	496,268,199	496,268,199	208,758,878	226,894,953	303,937,391	61.24	12.38
0818TOQ0047	EQUIPO DE TRANSPORTE TODO TERRENO - GEIC	PARA LA EJECUCION DE LOS ESTUDIOS EN LAS DISTINTAS ETAPAS DE GRAN VISION, PREFACTIBILIDAD, FACTIBILIDAD, DISEÑO O DE APOYO A LA CONSTRUCCION DE LAS OBRAS DE INFRAESTRUCTURA.	Adquisiciones	9,100,000	9,100,000	1,365,044	6,176,993	9,600,277	105.50	50.83
0818TOQ0048	Adquisición Equipo de Transporte para Centros de Control CENACE	Adquirir unidades de transporte nuevas para sustituir vehículos con una antigüedad mayor a cinco años, ya que han rebasado su periodo de vida útil por lo que se ha incrementado sus gastos de reparación y consumo de gasolina.	Adquisiciones	10,000,000	10,000,000	6,937,551	6,937,551	6,937,551	69.38	32.73

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0818TOQ0051	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL	PROGRAMA DE ADQUISICIONES PARA SSTITUIR EQUIPO OBSOLETO Y MEJORAR EL PARQUE VEHICULAR, OPTIMIZANDO EL TIEMPO DE RESPUESTA Y EFICACIA DEL AREA.	Adquisiciones	1,500,000	1,500,000			1,162,740	77.52	3.97
0818TOQ0054	PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE EQUIPO DE PRUEBA Y SUPERVISIÓN DEL CENACE	Programa de adquisición para actualizar y modernizar los equipos de prueba y supervisión de los controles supervisorios del Sistema Eléctrico Nacional, por tratarse de la adquisición de bienes muebles informáticos y equipo diverso.	Adquisiciones	8,470,000	8,470,000		288,000	1,772,294	20.92	7.71
0818TOQ0055	ACTUALIZACION DE LA SUBESTACION (SE) DE LA CENTRAL LAGUNA VERDE	Reemplazo de autotransformadores y protecciones eléctricas de generadores y transformadores principales, auxiliares y de reserva	Infraestructura económica	57,454,130	57,454,130	8,384,057	8,550,485	12,506,998	21.77	8.47
0818TOQ0056	Rehabilitación de Equipos y Turbinas en 8 Centrales Hidroeléctricas de Generación	Lamodernizacióndeturbinasequiposauxiliarenen8 centraleshidroeléctricas,eldiseño,construcción,de smontaje,montaje y puesta en servicio deturbinas hidraulicas, eq auxiliares, en centraleshidroeléctricasInfiernillo, Manuel M. Diéguez (Sta. Rosa), Cupatitzio, Botello, Platanal, Zumpitito, Jumatán y Tirió.	Infraestructura económica	162,120,000	162,120,000	57,290,170	116,519,339	129,249,339	79.72	31.04
0818TOQ0058	Equipamiento de laboratorio para la Unidad de Ingeniería Especializada	Permitira la investigación, evaluación, análisis, recomendaciones y normar los parámetros para lograr la confiabilidad y seguridad de operación de la Red Electrica Nacional, evitando una mala calidad del servicio. los equipos son de medicion y prueba, simuladores de proposito específico.	Adquisiciones	10,500,000	10,500,000					.44
0818TOQ0059	EQUIPO DE TRANSPORTE - GEIC	ADQUISICION EQUIPO DE TRANSPORTE QUE SE UTILIZA EN LAS DIVERSAS DISCIPLINAS QUE TIENE LA GERENCIA COMO SON GEOGICAS, TOPOGRAFICAS, OCEANOGRAFICAS, DE GEOTECNIA ENTRE OTRAS NO MENOS IMPORTANTES.	Adquisiciones	38,500,000	38,500,000	23,738,301	23,738,301	24,229,598	62.93	81.63
0818TOQ0060	EQUIPO ESPECIALIZADO - GEIC	ADQUISICION EQUIPO DIVERSO COMO SON GEOGICAS, TOPOGRAFICAS, OCEANOGRAFICAS, DE GEOTECNIA. EQUIPOS A ADQUIRIR ESTAN ACELEROGRAFOS, ESTACIONES GEODESICAS, SONDA DE DENSIDAD COMPENSADA MOD. 9139, EQUIPO DILATOMETRO SISMICO, EQUIPO ACUSTICO TIPO DOPPLER MARCA AWAC PARA MEDIR CORRIENTES Y OLEAJE.	Adquisiciones	16,500,000	16,500,000	6,826,409	7,547,485	16,390,469	99.34	54.11
0818TOQ0061	Reposición de Equipo Diverso - Generación	Adquisición de Equipo Diverso que se encuentra en mal estado, dañado y obsoleto.	Adquisiciones	6,741,185	6,741,185	41,800	41,800	9,097,742	134.96	33.40
0818TOQ0062	Adquisición de Equipo de Oficina y Muebles para Distribución	Se considera la adquisición de equipo de oficina y muebles para distribución, con un total de 1170 mejoras, a efectuarse en el periodo de 2008 a 2010.	Adquisiciones	108,113,475	108,113,475	63,330,202	70,617,455	117,842,056	109.00	34.77

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
7										
0818TOQ0063	Adquisición de Equipo de Cómputo y Comunicaciones para Distribución	Se considera la adquisición de equipo de cómputo y comunicaciones para un total de 2 671 mejoras a equipos de distribución, a efectuarse en el periodo de 2008 al 2010, con la finalidad de dar un mejor servicio y tener equipo de acuerdo con las necesidades actuales de la empresa	Adquisiciones	385,463,069	385,463,069	45,573,786	49,074,366	66,129,205	17.16	3.04
0818TOQ0065	EQUIPAMIENTO OPERATIVO DE LA JEFATURA DE LA DIRECCION DE OPERACION	AQUISICION DE EQUIPO DE TRANSPORTE, EQUIPO DE COMPUTO, MOBILIARIO Y EQUIPO, EQUIPO DE COMUNICACION Y EQUIPO DIVERSO PARA REEMPLAZA DICHO EQUIPOS OBSOLETOS O EN ESTADO DE USO DE REGULAR AMALO Y EN ALGUNOS CASOS SON COMPRAS POR PRIMERA VEZ	Adquisiciones	7,000,000	7,000,000	32,786	32,786	32,786	.47	.30
155 99 155	Los Azufres II y Campo Geotérmico	Construcción y equipamiento, suministro y montaje de 5 pozos geotérmicos, así como la construcción de vapoductos y líneas de inyección para conducción de vapor y agua en el Estado de Michoacán.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	140,078,172	140,078,172	153,665,233	158,027,567	160,926,931	114.88	100.00
156 99 156	Manuel Moreno Torres (2a. Etapa)	CONSTRUCCIÓN, MONTAJE Y PUESTA EN SERVICIO DE TRES UNIDADES TURBOGENERADORAS EQUIPADAS CON TURBINAS HIDRÁULICAS	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	115,476,597	115,476,597	87,457,742	90,330,027	135,535,673	117.37	100.00
159 99 159	404 Noroeste-Norte	Construcción e instalación de veinte subestaciones y 81 alimentadores de alta y media tensión, localizados en los estados de Baja California Norte y Sur, Chihuahua, Coahuila y Durango.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	46,701,198	46,701,198	60,622,757	60,622,757	60,622,757	129.81	100.00
161 99 161	407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	Ejecución de 5 líneas de transmisión con voltajes de 400 y 230 kv y 4 subestaciones con capacidad de 875 mva y 316 Mvar y 24 alimentadores	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	363,702,623	363,702,623	404,444,549	404,444,549	458,082,099	125.95	100.00
165 99 165	408 Naco-Nogales - Área Noroeste	Construcción e instalación de una línea de transmisión con voltaje de 400 kv y una longitud de 99km-L y dos subestaciones con voltaje de 230kv y cuatro alimentadores, localizado en el Estado de Sonora.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	48,760,450	48,760,450	60,905,618	60,905,618	60,905,618	124.91	100.00
166 99 166	Red Asociada de la Central Rio Bravo III	Contrucción e instalación de tres Subestaciones con voltajes de 400 y 230 kv y una capacidad dtotal de 500 MVA, 125 MVAr de tipo inductivo y 8 alimentadores para ser utilizados en los Estados de Nuevo León y Tamaulipas.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	46,593,494	46,593,494	43,074,198	49,744,867	49,744,867	106.76	100.00
186 00 185	402 Oriental - Peninsular	Instalación de 747 MVA en capacidad de subestaciones de distribución en varios municipios	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	82,636,928	82,636,928	66,193,876	72,877,688	101,898,649	123.31	100.00
187 00 186	403 Noreste	Construcción e instalación de veintidos subestaciones y 140 alimentadores de alta y media tensión.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	79,717,508	79,717,508	94,928,065	102,709,560	102,709,560	128.84	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
188 00 187	405 Compensación Alta Tensión	Construcción e instalación de 18 subestaciones de transformación con voltajes de 138, 115 y 69 kV y una capacidad total de 340.8 MVar localizados en los estados de Campeche, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Durango, Guanajuato, Jalisco México, Morelos, Oaxaca, Sinaloa y Tamaulipas.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	9,146,561	9,146,561	8,129,530	8,129,530	11,238,298	122.87	100.00
189 00 188	411 Sistema Nacional	Construcción y ejecución de 10 Líneas de transmisión con diferentes voltajes y una longitud de 638.9 Km - c	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	144,336,905	144,336,905	176,305,898	176,305,898	176,305,898	122.15	100.00
190 00 189	401 Occidental - Central	Construcción e instalación de veinticuatro subestaciones, ciento siete alimentadores de alta tensión y media tensión.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	71,417,047	71,417,047	89,408,976	89,408,976	91,571,799	128.22	100.00
191 00 190	410 Sistema Nacional	CONSTRUCCION E INSTALACION DE 17 SUBESTACIONES CON VOLTAJES DE 400, 230, 138, 115 Y 23 KV Y UNA CAPACIDAD TOTAL DE 4253.3 MVA, 25.2 MVAR Y 61 ALIMENTADORES	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	186,566,231	186,566,231	242,077,133	242,077,133	242,077,133	129.75	100.00
202 99 202	Manuel Moreno Torres Red Asociada (2a. Etapa)	Construcción e instalación de 4 Líneas de transmisión con voltajes de 400 KV y una longitud de 785.4 Km - c, 3 subestaciones con una capacidad de 1020.5 MVar	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	293,440,909	293,440,909	292,853,900	342,568,568	342,568,568	116.74	100.00
214 99 214	506 Saltillo-Cañada	Construcción e instalación de 3 líneas de transmisión con voltajes de 400 kv y una longitud total de 694 KM - C, 5 subestaciones y 6 alimentadores	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	263,379,218	263,379,218	295,007,604	295,007,604	295,007,604	112.01	100.00
217 99 217	Red Asociada de la Central Tamazunchale	Construir 3 líneas de transmisión con una capacidad de 397.1 km-c y 3 subestaciones con 375 MVA y 233.3 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	118,235,938	118,235,938	120,551,252	120,551,252	120,551,252	101.96	100.00
227 99 227	412 Compensación Norte	Construcción e instalación de dos subestaciones (compensadores estáticos de potencia reactiva CEV) con voltaje de 230 KV y una capacidad total de 350 MVar. que se instalarán es Subestaciones localizadas en los estados de Chihuahua y Durango.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	23,426,805	23,426,805	14,449,280	28,599,949	28,599,949	122.08	100.00
228 99 228	413 Noroeste - Occidental	Construcción e instalación de siete Líneas de Transmisión con voltajes de 400, 230 y 115 kV con capacidad total de 1100 MVA de los cuales 500 MVA serán suministrados por CFE 30 MVar del tipo capacitivo y 29 alimentadores localizados en los estados de Guanajuato y Sinaloa.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	61,017,641	61,017,641	70,856,562	72,401,384	72,401,384	118.66	100.00
229 99 229	414 Norte-Occidental	Construcción e instalación de dos Líneas de Transmisión, cuatro subestaciones y cuatro alimentadores, en los estados de Chihuahua, Aguascalientes y Zacatecas.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	69,941,244	69,941,244	86,887,251	86,887,251	89,332,288	127.72	100.00
285 00 284	502 Oriental - Norte	CONSTRUCCION E INSTALACION DE 5 LINEAS DE TRANSMISION CON VOLTAJES DE 115 KV Y UNA LONGITUD TOTAL DE 208.1 KM-C	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	15,764,780	15,764,780	15,109,971	15,109,971	17,556,248	111.36	100.00
286 00 285	503 Oriental	CONSTRUCCION E INSTALACION DE 7 SUBESTACIONES CON TENSIONES DE 115 Y 13.8 KV Y UNA CAPACIDAD TOTAL DE 189.4 MVA, 11.4 MVAR Y 32 ALIMENTADORES EN ALTA Y BAJA TENSION	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	22,792,736	22,792,736	18,656,941	27,915,542	27,915,542	122.48	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía										
ENTIDADES PARAESTATALES										
TOQ Comisión Federal de Electricidad										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
287 00 286	504 Norte - Occidental	Construcción e instalación de 18 subestaciones con una capacidad de 430 MW y 87 alimentadores de alta y media tensión	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	47,711,063	47,711,063	49,494,932	53,389,664	57,577,294	120.68	100.00
303 00 301	El Sauz conversión de TG a CC	Suministro instalación de un turbo generador de vapor con sus sistemas auxiliares dos generadores de vapor por recuperación de calor con sus sistemas auxiliares.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	111,124,507	111,124,507	95,401,641	95,401,641	125,483,839	112.92	100.00
304 00 302	607 Sistema Bajo - Oriental	Construcción e instalación de 7 líneas de transmisión, 7 subestaciones de transformación de voltajes y 17 alimentadores	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	83,049,094	83,049,094	83,092,465	87,698,395	87,698,395	105.60	100.00
305 00 303	609 Transmisión Noroeste - Occidental	Construir 3 líneas de transmisión con una capacidad de 916 km-c y 3 subestaciones con 375 MVA.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	135,101,619	135,101,619	137,865,100	137,865,100	137,865,100	102.05	100.00
306 00 304	610 Transmisión Noroeste - Norte	Se construyeron 13 subestaciones de transformación y 5 líneas de transmisión, con una capacidad total 996.3 km-c, 100 MVA y 100.4 MVAR.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	163,924,917	163,924,917	158,723,899	158,723,899	174,586,048	106.50	100.00
307 00 305	611 Subtransmisión Baja California - Noroeste	Construcción e instalación de 1 línea de transmisión con una longitud de 1 Km-c y 12 subestaciones con una capacidad de 410 MVA y 25 MVAR	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	47,768,339	47,768,339	35,023,433	35,023,433	35,023,433	73.32	100.00
308 00 306	612 Subtransmisión Norte - Noreste	Instalación de 115 km de líneas de alta tensión y 130 MVA en subestaciones de distribución en varios municipios	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	31,992,206	31,992,206	30,062,374	30,062,374	33,290,202	104.06	100.00
309 00 307	613 Subtransmisión Occidental	CONSTRUCCION E INSTALACION DE 5 LINEAS DE TRANSMISION CON VOLTAJE DE 115 KV Y UNA LONGITUD TOTAL DE 142.49 Km-C. Y 10 SUBESTACIONES EN 115, 23 Y 13.8 KV CON UN TOTAL DE 140 MVA, 8.4MVAR DE COMPENSACION EN MEDIA TENSION, 12 ALIMENTADORES EN ALTA TENSION Y 23 ALIMENTADORES EN MEDIA TENSION	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	29,334,445	29,334,445	27,716,742	27,716,742	32,472,467	110.70	100.00
310 00 308	614 Subtransmisión Oriental	Instalación de 48 km de línea de alta tensión y 160 MVA en capacidad de subestaciones de distribución.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	17,771,186	17,771,186	12,972,070	12,972,070	20,811,423	117.11	100.00
311 00 309	615 Subtransmisión Peninsular	Construir un conjunto de líneas de transmisión con una capacidad de 89.50 km-c.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	28,226,377	28,226,377	29,161,775	29,161,775	29,161,775	103.31	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T01 Instalaciones Inmobiliarias para Industrias, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0818T0I0001	TOTAL Adquisición de mobiliario y equipo, para inmuebles de la entidad	El programa tiene el propósito de reemplazar parte del mobiliario y equipo de las casas de visitas, casas habitación y hoteles que se arriendan a PEMEX sus Organismos Subsidiarios y Filiales, con el fin de cubrir las necesidades de arrendamiento que solicita nuestros clientes.	Adquisiciones	1,700,000	1,700,000	567,106	835,667	835,667	49.16	49.17
				1,700,000	1,700,000	567,106	835,667	835,667	49.16	49.17

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 T5K P.M.I. Comercio Internacional, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			7,184,000	7,184,000	268,900	2,025,300	3,424,500	47.67	
0818T5K0001	Programa anual de adquisiciones.	Adquisición de mobiliario, equipo de administración, refacciones y accesorios.	Adquisiciones	7,184,000	7,184,000	268,900	2,025,300	3,424,500	47.67	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 TQA Compañía Mexicana de Exploraciones, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			175,874,827						
0218TQA0001	Instrumentos tecnicos, equipo electrónico, equipo de reposicion, equipo de administración y vehiculos de trabajo	Equipo de radiotelemetria, equipo telemetrico, sistemas de disparo con pistolas de aire y GPS trimble de posicionamiento satelital, equipos de comunicacion, impresion sismica, topografica y digital, planta generadora de energia electrica, vehiculos de trabajo, equipo administrativo	Adquisiciones	175,800,000						98.53
0218TQA0002	Equipo de reposicion	Equipo de computo	Adquisiciones	74,827						20.40

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 18 Energía
 ENTIDADES PARAESTATALES
 TXS I.I.I. Servicios, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			4,320,000	4,320,000	2,782,883	2,819,575	3,200,295	74.08	
0818TXS0001	Adquisición de mobiliario, equipo de oficina y transporte	Adquisición de mobiliario, equipo de oficina y transporte con el fin de atender servicios inmobiliarios actuales y nuevos proyectos.	Adquisiciones	4,320,000	4,320,000	2,782,883	2,819,575	3,200,295	74.08	74.07

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 20 Desarrollo Social

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			36,258,506	23,467,397	6,809,081	12,537,589	12,537,589	53.43	
08204110001	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Oficina	Actualización de Mobiliario y Equipo de Oficina	Adquisiciones	36,258,506	23,467,397	6,809,081	12,537,589	12,537,589	53.43	44.85

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 20 Desarrollo Social
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 G00 Coordinación Nacional del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			49,181,932	33,277,643	368,977	368,977	23,152,724	69.57	
0820G000002	Adquisición de Mobiliario y equipo de administración, equipo educacional y recreativo.	Continuar con el equipamiento de los Centros de Atención y Registro CAR para facilitar las labores del personal de nuevo ingreso y desarrollar la estrategia audiovisual de orientación a beneficiarios del Programa.	Adquisiciones	24,821,932	11,374,023			1,559,913	13.71	100.00
0820G000003	Adquisición de Maquinaria y equipo eléctrico y electrónico	Equipar los Centros de Atención y Registro CAR con objeto de proteger el equipo que permitirá desarrollar la estrategia audiovisual de orientación a beneficiarios del Programa, así como la sustitución de plantas de energía eléctrica en oficinas centrales.	Adquisiciones	2,500,000	51,254					100.00
0820G000004	Adquisición de vehículos terrestres	Fortalecer la infraestructura vehicular de los Centros de Atención y Registro CAR y transportar el equipo que se utilizará en la estrategia audiovisual de orientación a beneficiarios del programa.	Adquisiciones	18,860,000	21,483,389			21,223,834	98.79	100.00
0820G000005	Mantenimiento de las Oficinas Centrales y las Coordinaciones Estatales.	Adecuaciones y acondicionamientos en los inmuebles que ocupan las Coordinaciones Estatales y las Oficinas Centrales de la Coordinación Nacional del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades.	Mantenimiento	3,000,000	368,977	368,977	368,977	368,977	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social
 ENTIDADES PARAESTATALES
 VQX Comisión para la Regularización de la Tenencia de la Tierra

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			32,900,207	32,900,207					
0820VQX0001	Adquisición de bienes de uso informático.	La solicitud de inversión considera la adquisición de equipo y bienes de uso informático.	Adquisiciones	23,564,507	23,564,507					.79
0820VQX0003	Adquisición de mobiliario y equipo de administración.	La solicitud de inversión considera la adquisición de mobiliario para el equipamiento de oficinas como sillas, archiveros, oficinas modulares, aire acondicionado, así como la compra de equipos para el desarrollo de las actividades administrativas como sumadoras, engargoladoras, etc.	Adquisiciones	9,335,700	9,335,700					.19

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social										
ENTIDADES PARAESTATALES										
VQZ Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0820VQZ0001	TOTAL Adquisición de bienes muebles, equipo de administración y vehículos	Consiste en la compra consolidada de bienes muebles diversos, equipo administrativo y vehículos para cubrir las necesidades que generará la ampliación de la estructura organizacional del CONEVAL en 41 nuevas plazas.	Adquisiciones	2,615,410	1,204,560					100.00
				2,615,410	1,204,560					

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social ENTIDADES PARAESTATALES VSS Diconsa, S.A. de C.V.										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			487,200,000	359,836,065	166,858,188	278,738,257	356,708,839	99.13	
0820VSS0004	Equipo de Tienda	Comprar equipo para modernizar las tiendas, el equipo nuevo ofrecerá mayor facilidad para el acomodo, limpieza, revisión y conteo de la mercancía que conforma el capital de trabajo de la tienda, por lo que hará más eficiente el trabajo del supervisor	Adquisiciones	50,000,000	1,688,150	1,688,150	1,688,150	1,688,150	100.00	100.00
0820VSS0005	Mobiliario y Equipo de Oficina	Adquisición de mobiliario y equipo de oficina que apoya la operación básica de la Entidad, equipo que se encuentra actualmente obsoleto, a fin de evitar costos elevados de mantenimiento.	Adquisiciones	4,999,395	2,283,401	2,283,401	2,283,401	2,283,401	100.00	100.00
0820VSS0006	Equipo de Comunicación y Telecomunicación	Comprar equipos de aceleración de aplicaciones en Almacenes Rurales para optimizar el uso del ancho de banda de la Red Nacional de Voz y Datos lo que permitirá tener un sistema más eficiente y reducir el alto costo en el servicio	Adquisiciones	15,000,000	8,108,487	6,782,579	6,782,579	8,108,487	100.00	100.00
0820VSS0008	Equipo de Control de Plagas	Llevar a cabo el equipamiento a Almacenes Rurales y Centrales de Equipo de Control de Plagas.	Adquisiciones	6,529,704	2,776,999			2,776,999	100.00	100.00
0820VSS0009	Equipo de Montacarga	Compra de Montacargas de Combustión Interna para la sustitución de equipos que se encuentran fuera de servicio así como de renovar la flota que cuenta con más de 11 años de operación.	Adquisiciones	18,200,000	17,901,989	14,960,718	14,960,718	17,901,989	100.00	100.00
0820VSS0010	Equipamiento de Almacenes	Compra de Equipo de Almacén diverso que ayudará a facilitar la operación de los Almacenes.	Adquisiciones	42,336,000	39,482,155	18,373,878	23,774,227	39,482,155	100.00	100.00
0820VSS0011	Rehabilitación de Almacenes	Programa de mantenimiento preventivo y correctivo con acciones o trabajos de remodelación en los almacenes, buscando el resguardo seguro de mercancías para lograr cumplir el objetivo social de abastecer en forma oportuna, suficiente y de calidad a sus puntos de venta	Mantenimiento	110,000,000	48,078,842	214,300	18,903,171	44,951,616	93.50	100.00
0820VSS0012	Equipo de Transporte	Comprar vehículos para sustituir el equipo obsoleto, con edad mayor a 10 años (2,209 unidades en el período 2009-2014) que repercuten en altos costos de mantenimiento y mayor consumo de combustible.	Adquisiciones	240,134,901	239,516,042	122,555,162	210,346,011	239,516,042	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social										
ENTIDADES PARAESTATALES										
VST Liconsa, S.A. de C.V.										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			357,484,943	299,877,324	40,000,000	50,000,000	50,000,000	16.67	
0820VST0001	Adquisición de Bienes Informáticos 2009	Sustituir equipo de computo y bienes informáticos, con una vida mayor a 8 años, así como modernizar equipos que quedan rebasados por la capacidad de operación y la actualización de sistemas informáticos.	Adquisiciones	18,253,950	18,253,950					100.00
0820VST0002	Adquisición de Equipo de Transporte 2009	Sustitución de vehículos de diversas características, para distribución del producto, servicios administrativos, así como para labores de supervisión en los puntos de ventas - lecherías- de Liconsa.	Adquisiciones	35,711,071	33,207,363					100.00
0820VST0003	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Administración 2009	Sustituir algún mobiliario como: Escritorios, sillas y archiveros, así como equipo de administración como: Aires acondicionados, enfriadores y calentadores de agua, calculadoras, incluidos equipos de protección civil como: Extintores y equipo de bomberos, entre lo más importante.	Adquisiciones	8,522,048	7,522,577					100.00
0820VST0004	Adquisición de Maquinaria y Equipo Industrial 2009	Susustitución y modernización de maquinaria y equipo como: Envasadoras, pasteurizadores, homogenizadores, compresores, tanques de almacenamiento de leche, entre otros.	Adquisiciones	174,942,529	131,891,374					100.00
0820VST0005	Rehabilitación, Ampliación y Mantenimiento Mayor a Instalaciones 2009	Mantener en buen estado la infraestructura de la plantas industriales y los programas de abasto social de Liconsa, así como ampliar las construcciones, mediante la contratación de obras públicas, para garantizar el nivel de producción.	Mantenimiento	44,044,000	37,373,942					100.00
0820VST0006	Equipamiento de Centros de Acopio 2009	Adquisición de maquinaria, equipo de laboratorio, así como mobiliario y equipo de administración, para mantener la correcta operación en diversos centros de acopio de leche fresca.	Adquisiciones	14,024,036	9,749,052					100.00
0820VST0008	Rehabilitación, Ampliación y Mantenimiento Mayor de Inmuebles 2009	Rehabilitaciones de inmuebles donados en los Programas de Abasto Social Nayarit y Tabasco.	Mantenimiento	7,477,403	7,477,403					100.00
0820VST0009	Rehabilitación y Mantenimiento Mayor a 16 Instalaciones de Centros de Acopio 2009	Rehabilitar y mantener instalaciones en 16 centros de acopio de la Entidad.	Mantenimiento	4,509,906	4,401,663					100.00
0820VST0010	Actualización de la Tecnología en Plantas Industriales 2009	Adquisición de una línea integral de ultra pasteurización de leche UHT	Adquisiciones	50,000,000	50,000,000	40,000,000	50,000,000	50,000,000	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social										
ENTIDADES PARAESTATALES										
VYF Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			10,682,008	3,366,499		1,341,900	1,800,000	53.47	
0820VYF0001	Adquisición de Bienes Informáticos	Adquisición de equipo que ha cumplido su vida útil, que permita cumplir con los objetivos institucionales de la entidad, a través de tecnologías de vanguardia, en las diversidad áreas del Fideicomiso	Adquisiciones	4,102,008	43,456					100.00
0820VYF0002	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Administración	Adquisición de mobiliario y equipo de administración, para el mejor desarrollo de las actividades de la institución, así como sustitución el mobiliario que se encuentra actualmente en uso y ha cumplido su vida útil.	Adquisiciones	4,780,000	435,020					100.00
0820VYF0003	Adquisición de Vehículos	Adquisición de vehículos para labores de campo y supervisión en oficinas centrales y campo, lo que permitirá el cumplimiento y logro de los objetivos y metas planteados por el Fideicomiso en la operación de los programas asignados.	Adquisiciones	1,800,000	2,888,023		1,341,900	1,800,000	62.33	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 20 Desarrollo Social										
ENTIDADES PARAESTATALES										
VZG Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			367,000	367,000	362,200	362,200	362,200	98.69	
0820VZG0001	ADQUISICION DE VEHICULO	VEHICULO TIPO EXPLORER XLT V8 TWELA CON TERCERA FILA MODELO 2009	Adquisiciones	367,000	367,000	362,200	362,200	362,200	98.69	98.70

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 21 Turismo

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			7,000,000	450,000			177,120	39.36	
08215100001	Adquisición de mobiliario y equipo para uso administrativo.	Adquisición de sillones, sillas secretariales, escritorios, credenzas, archiveros, libreros, muebles modulares para oficina y vehículos tipo sedan.	Adquisiciones	7,000,000	450,000			177,120	39.36	39.36

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 21 Turismo
 ENTIDADES PARAESTATALES
 W3J Consejo de Promoción Turística de México, S.A. de C.V.

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0821W3J0001	TOTAL Modernización de bienes y equipo para eficientar la operación, del Consejo de Promoción Turística de México, S.A. de C.V.	Continuar con la renovación del Inventario de Mobiliario y Equipo de oficina, Cambio del conmutador y sustitución de los vehículos terrestres destinados a servicios administrativos en oficinas México y reemplazo del generador de energía eléctrica y equipo de bombeo.	Adquisiciones	3,000,000	2,613,293	2,496,918	2,613,293	2,613,293	100.00	87.76

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 21 Turismo										
ENTIDADES PARAESTATALES										
W3N Fondo Nacional de Fomento al Turismo										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			4,114,215,585	2,894,633,629	2,236,482,441	2,422,247,163	2,617,449,231	90.42	
0321W3N0119	Programas de obras del CIP Cancún	Infraestructura y Superestructura Turística y Urbana; Estudios y servicios relacionados con las mismas y Adquisición de Reserva Territorial.	Otros proyectos	87,010,300	139,440,261	122,100,047	134,270,863	139,330,005	99.92	99.16
0321W3N0121	Programas de obras del Cip Ixtapa	Infraestructura y Superestructura Turística y Urbana; Estudios y Servicios relacionados con las mismas y Adquisición de Reserva Territorial.	Otros proyectos	374,372,789	505,717,949	385,502,080	466,690,614	504,251,342	99.71	95.18
0321W3N0125	Programas de obras del Cip Loreto	Infraestructura y Superestructura Turística y Urbana; Estudios y Servicios relacionados con las mismas y Adquisición de Reserva Territorial.	Otros proyectos	556,413,500	201,942,175	161,029,245	170,423,537	201,853,320	99.96	11.06
0321W3N0127	Programas de obras del Cip Huatulco	Infraestructura y Superestructura Turística y Urbana; Estudios y Servicios relacionados con las mismas y Adquisición de Reserva Territorial.	Otros proyectos	414,450,000	459,930,939	361,815,111	399,882,231	459,524,976	99.91	97.47
0321W3N0129	Programas de obras y servicios de Escalera Náutica	Proyecto de infraestructura productiva de largo plazo, el cual considera el desarrollo integral de la región del mar de cortés.	Otros proyectos	183,794,815	34,642,666					25.76
0321W3N0131	Programa de obras y servicios de Barrancas del Cobre	Realización de estudios, proyectos y obras en el proyecto Barrancas del Cobre.	Otros proyectos	1,500,000	1,500,000	104,814	104,814	104,814	6.99	32.90
0321W3N0132	Programa de obras y servicios de Costa Maya	Conjunto Turístico mixto de baja densidad con altos estándares ambientales y de calidad turística, en la última reserva del Caribe Mexicano	Otros proyectos	354,181,270	167,570,900					35.01
0321W3N0133	Programa de obras y servicios de Palenque-Cascada de Agua Azul	Realización de estudios, proyectos y obras en el proyecto Palenque--- Cascada de Agua Azul.	Otros proyectos	14,940,000	1,756,933	891,938	916,458	1,612,711	91.79	12.20
0321W3N0149	Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	Bienes inmuebles por arrendamiento financiero	Inmuebles	5,992,193	5,992,193	4,961,078	5,476,766	5,992,193	100.00	10.71
0321W3N0157	Programa de obras y servicios del CIP Nayarit.	Realización de estudios, proyectos y obras en el Centro Integralmente Planeado Nayarit.	Otros proyectos	489,265,122	30,149,559	19,266,395	22,649,126	30,017,902	99.56	36.44
0521W3N0004	PROYECTO TURISTICO INTEGRAL MARINA COZUMEL, QUINTANA ROO	Instalación de Marina, Marina Seca, Terminal de Combustibles, club náutico, áreas para la prestación de servicios turísticos; Corredor turístico - comercial, incluyendo parque ecoturístico, y desarrollo de lotes hoteleros y residenciales en la Isla de Cozumel.	Otros proyectos	122,705,800	60,340,523	57,673,727	60,054,514	60,276,535	99.89	6.71
0721W3N0016	Proyecto Turístico Integral Kino Nuevo (PTI KN)	Acciones para la puesta en marcha del proyecto y la urbanización de terrenos turísticos para venta a desarrolladores secundarios	Otros proyectos	23,704,992	2,318,926	2,318,926	2,318,926	2,318,926	100.00	.11
0821W3N0006	Rancho Misiones, Los Cabos Baja California Sur	Obras para el rediseño de una reserva disponible en la Supermanzana XIV, Cerro del Vigía, San José del Cabo	Infraestructura económica	5,828,180	10,194,591	10,194,589	10,194,589	10,194,589	100.00	92.72
0821W3N0007	Rehabilitación de Servicios en Cabo San Lucas, Los Cabos, Baja California Sur	Cambio de tuberías de la red pluvial y sanitaria, así como la rehabilitación de la sección vial, referente a los pavimentos, banquetas y guarniciones, dentro del Par Vial de Los Cabos, así como hacer la red eléctrica de manera subterránea.	Mantenimiento	20,763,748	3,956,698	3,885,874	3,887,801	3,897,078	98.49	6.97
0821W3N0008	Andadores de Acceso a Playa, Los Cabos Baja California Sur	Consiste en la construcción de cuatro andadores de acceso público a playa en la zona hotelera de San José del Cabo	Infraestructura económica	6,350,000	6,350,000					51.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 21 Turismo										
ENTIDADES PARAESTATALES										
W3N Fondo Nacional de Fomento al Turismo										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
0821W3N0009	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales de San José del Cabo, Baja California Sur	Rehabilitación y ampliación de la planta de tratamiento de aguas residuales de San José del Cabo para aumentar su capacidad de 150 a 250 l/seg y tratar el influente con concentraciones hasta de 450 mg/l de DBO y SST y obtenerla con concentraciones de 10mg/lit en el efluente.	Infraestructura económica	20,723,000	39,991,743	39,516,870	39,704,871	39,986,873	99.99	99.80
0821W3N0011	Programa de Operación y Mantenimiento de Marina Cozumel, Cozumel, Q. Roo	Dar mantenimiento a vialidades e infraestructura construida de la Marina Cozumel	Mantenimiento	2,175,000	2,175,000	362,857	1,808,752	2,174,598	99.98	99.98
0821W3N0012	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Huatulco, Oax.	Mantener funcionando las instalaciones del CIP con pagos de servicios a CFE y seguros para la infraestructura turística y urbana a cargo de FONATUR (PTAR, cárcamos.) así como de la campaña antifauna y productos químicos para el saneamiento ambiental y de la operación del sistema de agua potable	Mantenimiento	56,651,900	55,743,400	43,452,122	49,761,415	55,743,400	100.00	100.00
0821W3N0013	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Nayarit, Nay.	Mantener funcionando las instalaciones del CIP con pagos de servicios a CFE y de seguros para la infraestructura turística, de la campaña antifauna y realizar obras de mantenimiento tales como repavimento de vialidades, desazolves, alumbrado público, y, operar y mantener las PTAR y desaladora.	Mantenimiento	12,707,400	9,594,400	7,429,948	8,047,285	9,577,139	99.82	99.82
0821W3N0014	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Loreto, B.C.S.	Mantener funcionando las instalaciones del CIP mediante pagos de servicios a CFE y seguros para la infraestructura turística y urbana a cargo de FONATUR (Plantas de tratamiento de aguas residuales, cárcamos.) así como de la campaña antifauna y productos químicos para el saneamiento ambiental.	Mantenimiento	11,186,300	13,871,012	11,186,299	12,989,402	13,870,999	100.00	99.99
0821W3N0015	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Los Cabos, B.C.S	Mantener funcionando las instalaciones del CIP mediante pagos de servicios a CFE y seguros para la infraestructura turística y urbana a cargo de FONATUR (Plantas de tratamiento de aguas residuales, cárcamos.) así como de la campaña antifauna y productos químicos para el saneamiento ambiental.	Mantenimiento	24,573,000	29,880,490	21,101,917	24,813,349	29,879,268	100.00	99.99
0821W3N0016	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Cancún, Q. Roo	Mantener funcionando las instalaciones del CIP mediante pagos de servicios a CFE y seguros para la infraestructura turística e instalaciones a cargo de FONATUR (Plantas de tratamiento de aguas residuales, cárcamos.), campaña antifauna y productos químicos para el saneamiento.	Mantenimiento	47,964,900	58,268,399	42,736,817	52,666,321	58,266,354	100.00	99.99
0821W3N0017	Programa de Asistencia Técnica a Estados y Municipios de a Zona Centro	Fomentar el desarrollo regional de sitios con potencial turístico mediante la elaboración de planes y estrategias de desarrollo urbano turístico, definiendo metodologías eficientes para consolidar y fortalecer los destinos de la región.	Estudios de preinversión	16,000,000	11,900,000	10,083,499	11,086,944	11,863,270	99.69	99.69
0821W3N0018	Programa para la Identificación de Reservas Territoriales con Potencial Turístico	Con el propósito de atender esta actividad que coadyuve al cumplimiento de los objetivos señalados tanto en el Plan Nacional de Desarrollo como en el Programa Nacional de Turismo para apoyar la identificación de sitios con potencial turístico	Estudios de preinversión	15,744,000	15,744,000	3,818,689	5,597,043	6,895,903	43.80	43.80

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 21 Turismo										
ENTIDADES PARAESTATALES										
W3N Fondo Nacional de Fomento al Turismo										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0821W3N0020	Programa de Inversión Adquisición de Bienes Muebles y Vehículos	Adquisición de bienes muebles y vehículos necesarios para el desarrollo de los programas de FONATUR	Adquisiciones	11,374,430	11,374,430	1,968,709	1,968,709	3,441,398	30.26	30.26
0821W3N0021	Programa de Operación del Centro Integralmente Planeado (CIP) Ixtapa, Gro.	Mantener funcionando las instalaciones del CIP mediante pagos de servicios a CFE y seguros para la infraestructura turística y urbana a cargo de FONATUR (Plantas de tratamiento de aguas residuales, cárcamos,) así como de la campaña antifauna y productos químicos para el saneamiento ambiental.	Mantenimiento	16,415,900	20,437,400	16,230,477	19,322,361	20,436,861	100.00	99.99
0821W3N0024	Programa de Mantenimiento para los Campos de Golf	Realizar mejoras y trabajos de conservación de las instalaciones existentes en condiciones de operación para la prestación de servicios en condiciones adecuadas de operación, mediante acciones y remodelaciones de los inmuebles	Mantenimiento	30,686,500	30,686,500		2,261,273	2,261,273	7.37	7.37
0821W3N0027	Estudios Técnicos	Con el propósito de atender esta actividad que coadyuva al cumplimiento de los objetivos señalados tanto en el Plan Nacional de Desarrollo como en el Programa Sectorial de Turismo para fundamentar la planeación de instalaciones náutico- turísticas en sitios con potencial de desarrollo	Estudios de preinversión	4,150,000	4,150,000	1,698,544	2,460,377	2,798,289	67.43	67.43
0821W3N0028	Centro Integralmente Planeado Costa del Pacífico	Se plantea un nuevo CIP con una inversión que asciende a 4,986 mdp, para desarrollar 154 lotes en los que habrá resorts turísticos, hoteles, viviendas residenciales y urbanas, clubes de playa, campos de golf, marina y centros comerciales entre otros	Infraestructura económica	1,157,100,000	943,321,996	895,294,145	901,031,098	927,703,518	98.34	.05
0821W3N0029	Programa de Asistencia Técnica a Estados y Municipios de a Zona Sur	Fomentar el desarrollo regional de sitios con potencial turístico mediante la elaboración de planes y estrategias de desarrollo urbano turístico, definiendo metodologías eficientes para consolidar y fortalecer los destinos de la región	Estudios de preinversión	9,000,000	4,800,000	8,581,260	8,581,260	8,581,260	178.78	9.53
0821W3N0030	Programa de Asistencia Técnica a Estados y Municipios de a Zona Norte	Fomentar el desarrollo regional de sitios con potencial turístico mediante la elaboración de planes y estrategias de desarrollo urbano turístico, definiendo metodologías eficientes para consolidar y fortalecer los destinos de la región	Estudios de preinversión	9,000,000	3,400,000	3,276,464	3,276,464	3,378,429	99.37	99.37
0821W3N0032	Programa de Adquisiciones para Hoteles propiedad de FONATUR	Equipamiento del mobiliario, equipo de administración, maquinaria y equipo industrial y eléctrico, de las instalaciones de los hoteles propiedad de FONATUR.	Adquisiciones	7,490,546	7,490,546			1,216,008	16.23	16.23

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 27 Función Pública

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			660,000	1,900,000	1,855,358	1,855,358	1,855,358	97.65	
08275100001	PROGRAMA DE ADQUISICIONES DE MOBILIARIO Y EQUIPO	Adquisición de Mobiliario y Equipo de Administración	Adquisiciones	660,000	1,900,000	1,855,358	1,855,358	1,855,358	97.65	55.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 31 Tribunales Agrarios										
Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%)	
				Original	Modificado	Enero -- Octubre	Enero -- Noviembre	Enero -- Diciembre		
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	6 = (5/2)	(7)	
	TOTAL			57,625,052	41,444,495	14,204,149	44,039,807	48,214,815	116.34	
08312000001	Adquisición de Vehículos.	Adquisición de automóviles sedan y camionetas pick up.	Adquisiciones	2,500,000	3,175,579	674,844	2,664,844	3,138,644	98.84	
08312000002	Adquisición de Mobiliario y Equipo.	Compra de ire acondicionado, anaqueles metálicos, archiveros, credenza, enfriador calentador y escritorios.	Adquisiciones	750,000	845,580	816,156	833,623	840,968	99.45	
08312000003	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario	Construcción y equipamiento del edificio sede para Tribunal Unitario Agrario en el municipio de Guasave, Estado de Sinaloa.	Inmuebles	8,937,508	3,742,778	491,625	491,625	3,702,260	98.92	
08312000004	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario.	Construcción y equipamiento de la sede del Tribunal Unitario Agrario en la ciudad de Chetumal, estado de Quintana Roo.	Inmuebles	8,937,508	8,937,508		8,937,508	8,937,508	100.00	
08312000005	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario.	Construcción y equipamiento de la sede del Tribunal Unitario Agrario en Huajuapán de León, Estado de Oaxaca.	Inmuebles	8,937,509	8,937,509		8,937,509	8,937,509	100.00	
08312000006	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario.	Construcción y equipamiento de la sede del Tribunal Unitario Agrario en el municipio de Texcoco, Estado de México.	Inmuebles	8,937,509	8,937,509		7,729,858	7,729,858	86.49	
08312000007	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario.	Construcción y equipamiento de la sede del Tribunal Unitario Agrario en Toluca, Estado de México.	Inmuebles	8,937,509	2,937,509	6,000,000	7,937,509	7,937,509	270.21	
08312000008	Construcción y equipamiento del Tribunal Unitario Agrario.	Construcción y equipamiento de la sede del Tribunal Unitario Agrario en Naucalpan, Estado de México.	Inmuebles	8,937,509	2,937,509	6,000,000	6,072,003	6,072,003	206.71	
08312000009	Adquisición de Equipo de Computo	Compra de computadoras de escritorio, impresoras y baterías.	Adquisiciones	750,000	993,014	221,524	435,328	918,556	92.50	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 32 Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
06321100002	TOTAL Adquisición mediante arrendamiento financiero del edificio ubicado en Insurgentes Sur 881.	Adquisición del inmueble que alberga la Sala Superior, Salas Regionales Metropolitanas, Secretaría General de Acuerdos, Oficialía Mayor y áreas de apoyo sustantivo y administrativo en el Distrito Federal.	Inmuebles	60,347,000	56,063,308	20,620,442	20,620,442	20,620,442	36.78	12.10
				60,347,000	56,063,308	20,620,442	20,620,442	20,620,442	36.78	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 36 Seguridad Pública

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			367,500,000	42,557,310	6,815,241	17,737,166	31,591,889	74.23	
07364140002	Construcción de la Estación Metropolitana de la Policía Federal en Iztapala	Contar con instalaciones físicas ubicadas estratégicamente que faciliten la capacitación, coordinación e implementación de las acciones de inteligencia, prevención y el combate de los delitos.	Infraestructura gubernamental	367,500,000	42,557,310	6,815,241	17,737,166	31,591,889	74.23	98.52

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 36 Seguridad Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 C00 Policía Federal

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0736C000010	TOTAL Rehabilitación, adecuación y-o construcción de estaciones policiales en el interior de la República Mexicana.	Se requiere llevar a cabo la rehabilitación, adecuación y-o construcción para las estaciones policiales en las diferentes entidades federativas del país	Infraestructura gubernamental	1,059,568,747	580,363,971	370,448,495	423,852,277	551,010,640	94.94	75.74
				1,059,568,747	580,363,971	370,448,495	423,852,277	551,010,640	94.94	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 36 Seguridad Pública
 ÓRGANOS ADMINISTRATIVOS DESCONCENTRADOS
 E00 Prevención y Readaptación Social

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0836E000004	TOTAL Mantenimiento y recuperación para la uniformidad de los centros federales de alta seguridad del Organó Administrativo Desconcentrado Prevención y Readaptación Social	Recuperar, rehabilitar y unificar las instalaciones que integran los Centros Federales de Alta Seguridad, así como complementar específicamente los requerimientos de infraestructura, en el CEFERESO No. 1 Altiplano, CEFERESO No. 2 Occidente y en el CEFERESO No. 3 Noreste	Mantenimiento	1,200,000,000	32,813,282	29,822,540	30,872,814	32,813,282	100.00	12.03
				1,200,000,000	32,813,282	29,822,540	30,872,814	32,813,282	100.00	

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

RAMO: 37 Consejería Jurídica del Ejecutivo Federal

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			16,600,000	2,400,000	2,355,665	2,400,000	2,400,000	100.00	
08371090001	PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES DE MOBILIARIO, EQUIPO DE ADMINISTRACION Y APARATOS DE TELECOMUNICACIONES 2009.	Equipamiento de Mobiliario, Equipo de administración y aparatos de telecomunicaciones.	Adquisiciones	16,600,000	2,400,000	2,355,665	2,400,000	2,400,000	100.00	100.00

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
 ENTIDADES PARAESTATALES
 GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)					Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre	
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido				Avance (%) 6 = (5/2)
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
	TOTAL			1,780,000,000	6,086,944,394	1,865,529,358	2,246,433,575	5,430,366,777	89.21	
0451GYN0061	Ampliación y remodelación de la Clínica Hospital Nogales, Sonora.	Ampliación y remodelación de las diferentes áreas que conforman la Clínica Hospital, para fortalecer su capacidad resolutive de atención médica.	Infraestructura social	251,604	4,490,618	2,044,397	2,044,397	4,488,998	99.96	99.75
0451GYN0069	Rehabilitación, reordenamiento y construcción de una torre anexa al Hospital General Acapulco.	Remodelación y ampliación de diversas áreas en el Hospital General, con la finalidad de mejorar la capacidad resolutive de consultas externas de hospitalización y área de gobierno.	Infraestructura social	7,000,000	32,855,566	10,061,920	11,525,773	32,754,131	99.69	99.89
0451GYN0083	Continuación de la obra nueva de la Unidad del Hospital General Emiliano Zapata, Cuernavaca, Morelos.	Continuar con la obra para disponer de un Hospital General, cuya capacidad resolutive sea mayor que la actual, a través de la integración de especialidades médico quirúrgicas de mayor demanda en la región.	Infraestructura social	37,420,000	736,860,945	114,026,515	118,719,936	736,788,727	99.99	98.89
0451GYN0110	Ampliación y Remodelación de las Unidades y Clínicas de Medicina Familiar.	Incrementar la capacidad de atención de las diferentes unidades y clínicas, escalando el nivel mediante la incorporación de nuevos consultorios.	Infraestructura social	4,000,000	14,769,818	11,436,386	11,938,192	14,640,544	99.12	94.97
0451GYN0115	Conservación y Rehabilitación de la Infraestructura Administrativa.	Proporcionar a los inmuebles administrativos programas de mantenimiento preventivo, a efecto de disponer de una Infraestructura en condiciones adecuadas de operación.	Mantenimiento	4,000,000	7,709,673	5,102,746	5,102,746	7,659,166	99.34	59.93
0451GYN0118	Construcción de Unidades Médicas de Primer Nivel de Atención.	Fortalecimiento de la infraestructura de los inmuebles correspondientes a las Unidades y Clínicas de Medicina Familiar.	Infraestructura social	10,428,483	64,351,223	47,908,411	52,096,537	64,335,888	99.98	98.47
0451GYN0119	Construcción de la Unidad Médica de Segundo Nivel en Guadalajara, Jalisco.	Construcción de unidad médica de segundo nivel de atención para otorgar los servicios médicos, quirúrgicos y odontológicos.	Infraestructura social	7,000,000	25,838,170	13,804,317	13,993,566	25,823,627	99.94	92.86
0551GYN0004	Ampliación y Remodelación de Unidades de Primer Nivel de Atención.	Fortalecer la infraestructura de los inmuebles correspondientes a las unidades y clínicas de medicina familiar, que permita atender a nivel local el 85 por ciento de los problemas de salud.	Infraestructura social	28,791,318	189,543,168	133,341,647	143,694,803	189,193,548	99.82	88.46
0651GYN0004	Ampliación y Remodelación de Unidades Médicas de Segundo Nivel	Fortalecer la infraestructura de los inmuebles para incrementar la capacidad de servicios de atención a la salud y desarrollar polos de especialidad.	Infraestructura social	40,516,747	161,022,841	117,599,200	129,271,836	160,840,402	99.89	60.90
0651GYN0005	Ampliación y Remodelación de Unidades Médicas de Tercer Nivel.	Fortalecer la infraestructura de los Hospitales Regionales y Centro Médico Nacional, a efecto de proporcionar tratamientos eficaces y eficientes a los padecimientos y enfermedades complicadas.	Infraestructura social	16,300,000	148,553,018	111,756,084	115,782,710	148,520,311	99.98	94.81
0651GYN0009	Construcción de Unidades de Medicina Familiar, Clínicas de Medicina Familiar y Clínicas de Especialidades.	Fortalecer la infraestructura de los inmuebles a efecto de atender a nivel local las necesidades de atención a la salud.	Infraestructura social	107,872,673	410,098,916	312,481,003	343,040,777	409,627,452	99.89	87.60
0751GYN0008	Construcción de Hospital General en Tultitlán, Edo. de México.	Garantizar la capacidad resolutive de los servicios médicos de segundo nivel de atención en la zona más poblada del Estado de México, acorde a las necesidades y expectativas de la derechohabiente.	Infraestructura social	71,204,000	757,344,350	210,326,944	244,970,315	756,943,336	99.95	98.12
0751GYN0009	Construcción del Hospital General Saltillo, Coahuila.	Fortalecer la infraestructura de servicios médicos en la zona de influencia de Saltillo, a efecto de garantizar la capacidad resolutive de segundo nivel de atención, acorde a la demanda de la población derechohabiente.	Infraestructura social	252,000,000	149,973,479	29,013,579	37,553,070	149,973,229	100.00	51.17

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
 ENTIDADES PARAESTATALES
 GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0751GYN0010	Ampliación y Remodelación de Hospitales Generales.	Fortalecer la infraestructura de los inmuebles de los Hospitales Generales, a efecto de proporcionar servicios de atención a la salud acorde a los padecimientos y enfermedades de los derechohabientes.	Infraestructura social	32,000,000	170,825,274	98,456,332	114,473,082	170,783,554	99.98	18.90
0851GYN0001	Construcción del Hospital General La Paz, Baja California Sur.	Fortalecer la infraestructura médica del segundo nivel de atención, mediante los servicios de un Hospital General que atienda la demanda actual de la derechohabiencia y acorde a sus expectativas.	Infraestructura social	10,000,000	201,100,793	23,431,595	78,116,657	200,939,984	99.92	35.62
0851GYN0002	Construcción del Hospital General Querétaro, Qro.	Disponer de un Hospital General con mayor capacidad resolutive, a efecto de fortalecer la infraestructura médica del segundo nivel de atención en la región, brindando servicios de salud acorde a la demanda y expectativas de la derechohabiencia.	Infraestructura social	10,000,000	310,108,221	184,802,162	185,090,603	310,073,647	99.99	50.66
0851GYN0004	Ampliación y Remodelación del Hospital General Veracruz, Ver.	Fortalecer la infraestructura médica del segundo nivel de atención en el estado de Veracruz, acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiencia.	Infraestructura social	10,215,175	79,386,133	41,595,494	45,955,437	79,355,094	99.96	23.42
0851GYN0005	Construcción del Hospital General Campeche, Camp.	Construcción de Hospital General con 60 camas censables, a efecto de fortalecer los servicios médicos del segundo nivel de atención a la salud en la región.	Infraestructura social	2,000,000	6,452,074	3,075,314	4,115,661	6,452,069	100.00	1.23
0851GYN0006	Ampliación y Remodelación del Hospital Regional Puebla.	Fortalecer la infraestructura médica del tercer nivel de atención en el área de influencia, acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiencia.	Infraestructura social	5,000,000	16,002,449	7,679,415	8,095,262	16,001,465	99.99	47.17
0851GYN0007	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Poza Rica, Ver.	Fortalecer la infraestructura médica del segundo nivel de atención en el municipio de Poza Rica, Ver., acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiencia	Infraestructura social	10,000,000	111,510,337	57,571,795	68,970,297	111,510,120	100.00	45.79
0851GYN0009	Modernización de Mobiliario y Equipo Comercial en Unidades de Venta del SITYF.	Fortalecer la infraestructura de mobiliario y equipo en las unidades de venta, a efecto de disponer de bienes aptos para el desarrollo comercial y brindar mejor servicio de atención a clientes.	Adquisiciones	12,500,000	11,018,332	10,626,759	11,018,332	11,018,332	100.00	88.15
0851GYN0010	Sustitución de Parque Vehicular en Diversas Unidades Responsables del Instituto.	Fortalecer la infraestructura vehicular para el desarrollo óptimo de los servicios de traslado y transporte, acorde a proceso operacional de los centros de trabajo.	Adquisiciones	37,000,000	74,833,151	13,876,501	24,217,785	73,441,445	98.14	99.70
0851GYN0011	Actualización de Maquinaria, Herramientas y Equipo Eléctrico e Industrial.	Fortalecer la infraestructura física que sustente el desarrollo de las actividades, funciones y procesos operacionales, en aras de brindar mejores servicios, seguros y prestaciones en las diversas áreas del Instituto.	Adquisiciones	38,000,000	89,816,647	3,090,673	13,502,962	87,677,248	97.62	99.93
0851GYN0012	Mantenimiento y Rehabilitación en Unidades de Venta del SITYF.	Fortalecer la infraestructura inmobiliaria de las unidades de venta del SITYF, a efecto de disponer de inmuebles funcionales y seguros acorde al desarrollo operacional y comercial.	Mantenimiento	60,000,000	61,444,551	32,414,088	40,045,271	61,444,549	100.00	81.38

AVANCE FÍSICO Y FINANCIERO DE LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN APROBADOS 2009

SECTOR: 51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
 ENTIDADES PARAESTATALES
 GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Programa o Proyecto de Inversión			Tipo de Programa o Proyecto	Avance Financiero (pesos)						Avance Físico (%) acumulado desde el inicio del programa o proyecto hasta el mes de Diciembre (7)
Clave	Nombre del Proyecto	Descripción		Programa Anual		Ejercido			Avance (%) 6 = (5/2)	
				Original (1)	Modificado (2)	Enero -- Octubre (3)	Enero -- Noviembre (4)	Enero -- Diciembre (5)		
0851GYN0014	Ampliación y Remodelación del Hospital Regional Gral. Ignacio Zaragoza, D.F.	Fortalecer la infraestructura médica del tercer nivel de atención en la Zona Oriente del Distrito Federal, acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiente.	Infraestructura social	8,000,000	49,320,047	32,604,564	33,828,787	49,320,040	100.00	85.17
0851GYN0015	Ampliación y Remodelación del Hospital Regional Presidente Benito Juárez, Oaxaca, Oax.	Fortalecer la infraestructura médica del tercer nivel de atención en el Estado de Oaxaca, acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiente.	Infraestructura social	8,000,000	50,480,197	33,204,856	34,160,454	50,469,976	99.98	81.88
0851GYN0017	Renovación de Mobiliario y Equipo Administrativo en las Unidades Centrales y Desconcentradas del Instituto.	Sustitución de mobiliario y equipo administrativo en las áreas y centros de trabajo, a efecto de contribuir al desarrollo de los procesos operacionales y de atención de servicios.	Adquisiciones	148,000,000	305,224,795	54,456,348	74,722,548	228,845,618	74.98	89.73
0851GYN0018	Equipamiento Médico en Unidades de Atención a la Salud del Instituto.	Fortalecer la capacidad de respuesta de los servicios de atención médica en las diversas unidades, clínicas y hospitales del Instituto, acorde a las necesidades y expectativas de la población derechohabiente.	Adquisiciones	544,500,000	1,733,003,170	74,907,739	203,513,566	1,158,464,474	66.85	74.84
0851GYN0019	Ampliación y Remodelación del Hospital Regional 1o. de Octubre, D.F.	Fortalecer la infraestructura médica del tercer nivel de atención en la Zona Norte del Distrito Federal, acorde a las necesidades de servicios de salud actuales y expectativas de la derechohabiente.	Infraestructura social	8,000,000	61,055,325	25,152,927	26,933,314	61,033,579	99.96	44.58
0851GYN0021	Construcción del Hospital General Morelia, Mich.	Fortalecer la infraestructura de atención médica de segundo nivel en el Estado de Michoacán, a efecto de brindar servicios de salud acorde a las necesidades y expectativas de la derechohabiente.	Infraestructura social	250,000,000	51,951,113	49,679,647	49,938,899	51,946,224	99.99	7.36