



HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Avance Físico y Financiero de
los Programas y Proyectos de
Inversión Enero-Mayo 2021

Presentación a la H. Cámara de Diputados

En cumplimiento al artículo 42, fracción II de la Ley Federal
de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria

Junio 2021



HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Sector Central

Junio 2021

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

4 **Gobernación**
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
19044100001	Solución de Identificación Biométrica	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		494,316,845				0	0	0	494,316,845	0	0.00	0.00
					E-012 Registro e Identificación de Población		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

5 Relaciones Exteriores
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
06056130001	Adquisición mediante arrendamiento financiero de un edificio para las oficinas de la Cancillería	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		124,243,692				2,459,427,710	0	0	2,172,562,834	2,459,427,710	0.00	100.00
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		111,670,254	111,670,254	49,520,605							

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
20061100001	CLIENTES LIGEROS 110	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		3,967,169				0	0	3,967,169	0	0.00	0.00
					G-002 Detección y prevención de ilícitos financieros		0	0	0						
21067120001	Elaboración de una revisión y dictamen estructural del inmueble ubicado en el Deportivo Hacienda.	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		576,056				0	0	576,056	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0						
2106D000001	Adquisición de un despacho para la CONSAR	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Contratación/Ejecución		43,316,720				43,316,720	0	43,316,720	43,316,720	100.00	95.00
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		0	43,316,750	43,316,720						
2006E000001	Fortalecimiento Integral de la Unidad Canina 2020	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Gto., Gro., Jal., Mex., Mich., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	O t r o s Programas de Inversión	Contratación		0				0	6,534,768	25,817,690	0	0.00	0.00
					E-025 Control de la operación aduanera		0	0	0						
2006E000002	Construcción de carriles OEA y Senti en la aduana de Piedras Negras	Coah.	Proyecto de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		0				0	58,086,825	58,086,825	0	0.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional
Sector Central

Página: 2 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-020 Programa de justicia militar		0	0	0							
18071140001	MODERNIZACION DE LOS SERVICIOS PERICIALES DEL FUERO DE GUERRA, SEGUNDA ETAPA.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-020 Programa de justicia militar	20,327,129	0	0	0	0	0	20,327,129	0	0.00	0.00	
					A-020 Programa de justicia militar		0	0	0							
18071150002	Adquisición de Equipo de Laboratorio e Infraestructura Educativa y Tecnológica del S.E.M. 2019	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	A-021 Sistema educativo militar	23,825,361	0	19,949,980	19,926,825	0	0	74,990,434	71,090,117	90.61	9.40	
					A-022 Investigación y desarrollo militar en coordinación con universidades públicas, instituciones públicas de educación superior y/o demás centros públicos de investigación superior		0	0	0							
19071160002	ADQUISICIÓN 2020 DE INSTRUMENTAL Y EQUIPO MÉDICO PARA LOS TRES NIVELES DE ATENCIÓN.	BC., BCS., Chi., CDMX., Cto., Gro., Mex., Oax., Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-009 Programa de sanidad militar	143,870,500	0	0	0	0	0	143,870,500	0	0.00	0.00	
					A-026 Operación y desarrollo de los cuerpos de seguridad de las Fuerzas Armadas		0	0	0							
					A-900 Programa de igualdad entre mujeres y hombres SDN		0	0	0							
14071170014	CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	120,454,261	0	0	0	26,632,561	0	700,448,665	26,632,561	0.00	100.00	
19071170003	Construcción del Aeropuerto Internacional de Santa Lucía (AISL)	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	37,986,274,258	21,314,830,015	3,780,118,639	851,043,974	18,158,272,268	0	84,956,062,639	18,158,272,268	54.00	58.00	
19071170006	CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES PARA APOYAR LAS TAREAS DE SEGURIDAD PÚBLICA	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	2,342,926,550	500,000,000	222,546	129,456	30,781,426	0	7,349,248,309	30,781,426	61.00	42.00	
20071170023	MODERNIZACIÓN INTEGRAL DEL HEROICO COLEGIO MILITAR	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	357,901,156	0	388,031,276	383,767,148	798,496,605	0	879,655,349	798,496,605	0.00	40.00	

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional
Sector Central

Página: 3 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
20071170026	CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD DE ALOJAMIENTO DEL PERSONAL MILITAR QUE SE ENCUENTRA EN TRÁNSITO EN LA CIUDAD DE MÉXICO	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	175,316,846	0	47,792,683	44,571,524	147,698,536	0	0	237,821,600	147,698,536	0.00	94.51
21071170001	Estudios de preinversión para la construcción de un aeropuerto mixto civil/militar con categoría internacional en Tulum, Q. Roo.	Q. Roo.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-028 Estudios de preinversión	237,599,768	0	237,599,768	0	0	0	0	237,599,768	0	0.00	0.00
21071170005	Fortalecimiento de los servicios de Salud Mental del Hospital Central Militar	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-014 Otros proyectos de infraestructura social	10,893,946	0	0	0	0	0	0	10,893,946	0	0.00	0.00
18071200002	ACTUALIZACIÓN DE PLATAFORMAS SATELITALES DEL EJÉRCITO Y FUERZA AEREA MEXICANOS. (PRIMERA FASE).	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional A-015 Producción de árboles en viveros forestales militares A-026 Operación y desarrollo de los cuerpos de seguridad de las Fuerzas Armadas A-900 Programa de igualdad entre mujeres y hombres SDN M-001 Actividades de apoyo administrativo	101,768,518	0	0	0	0	0	0	101,768,518	0	0.00	0.00
18071200009	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE RADIOCOMUNICACIÓN TIERRA-AIRE V.H.F.	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional A-015 Producción de árboles en viveros forestales militares A-026 Operación y desarrollo de los cuerpos de seguridad de las Fuerzas Armadas A-900 Programa de igualdad entre mujeres y hombres SDN M-001 Actividades de apoyo administrativo	23,517,467	0	3,152,681	3,152,681	3,152,681	0	0	23,517,467	3,152,681	0.00	5.00
19071200001	Programa de Reemplazo de Armamento y pertrechos para el Ejército Mexicano 2019.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		978,736,799	0	0	0	0	0	0	978,736,799	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional
Sector Central

Página: 4 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional		0	0	0							
					A-026 Operación y desarrollo de los cuerpos de seguridad de las Fuerzas Armadas		0	0	0							
19071200003	SISTEMA DE RADIOCOMUNICACIÓN EN LA BANDA AERONÁUTICA.	Chis., Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		52,096,344				0	0	0	52,096,344	0	0.00	0.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana		0	0	0							
19071200004	Adquisición de equipos industriales.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		115,647,230				6,550,874	0	0	117,837,232	6,550,874	0.00	5.01
					A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional		0	15,584,401	4,360,872							
					A-015 Producción de árboles en viveros forestales militares		0	0	0							
					A-019 Mantenimiento y conservación de la infraestructura militar y maquinaria pesada y administración inmobiliaria		0	0	0							
					A-026 Operación y desarrollo de los cuerpos de seguridad de las Fuerzas Armadas		0	0	0							
					A-900 Programa de igualdad entre mujeres y hombres SDN		0	0	0							
20071200001	ADQUISICIÓN DE CÁMARAS DE VIDEO DE USO RUDO PARA LAS UNIDADES, DEPENDENCIAS E INSTALACIONES DEL EJÉRCITO Y FUERZA AÉREA MEXICANOS. (SEGUNDA FASE).	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		25,961,964				224,905	0	0	54,520,124	224,905	0.00	1.00
					A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional		0	224,905	224,905							
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0							
20071200002	Adquisición de un videowall	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		81,189,831				0	0	0	81,189,831	0	100.00	0.00
					A-025 Fortalecimiento del sistema de inteligencia militar		0	0	0							
20071200003	SISTEMA ANTI-DRON.	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		175,795,224				4,968,194	0	0	175,795,224	4,968,194	100.00	2.83
					A-002 Defensa de la Integridad, la Independencia, la Soberanía del Territorio Nacional		0	5,405,664	4,968,194							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional
Sector Central

Página: 5 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-025 Fortalecimiento del sistema de inteligencia militar	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	100.00	
07071320002	ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE RADARES PARA LA VIGILANCIA Y CONTROL DEL ESPACIO AEREO NACIONAL MEDIANTE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	Chis, Oax, Q, Roo	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		200,278,088				2,544,574,947	0	0	3,772,186,132	2,544,574,947	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	140,212,226	142,620,495	116,127,363								
09071320003	ADQUISICION DE AVIONES C-295 CONFIGURADOS PARA TRANSPORTE MILITAR	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		414,030,620				3,792,967,511	0	0	8,343,868,492	3,792,967,511	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	300,000,000	150,943,624	80,094,957								
10071320003	ADQUISICIÓN DE 6 HELICÓPTEROS EC-725 PARA OPERACIONES DE ALTO IMPACTO, A TRAVÉS DE ARRENDAMIENTO FINANCIERO	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		534,076,452				3,107,752,761	0	0	10,147,856,114	3,107,752,761	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	359,519,399	163,079,027	101,711,865								
12071320003	Adquisición de una Aeronave de Transporte Estratégico para uso Presidencial y del Estado Mayor.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		460,271,727				2,927,030,174	0	0	5,584,952,242	2,927,030,174	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	0	151,231,866	151,231,864								
14071320009	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA OPERACIONES AÉREAS DE LOS ESCUADRONES AÉREOS 201, 203 Y 204	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		549,174,261				3,084,069,575	0	0	8,085,219,649	3,084,069,575	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	427,479,081	239,979,586	165,256,118								
14071320010	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA ACTIVIDADES DE TRANSPORTE PARA EL EA 301.	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		148,557,680				862,009,210	0	0	2,115,316,871	862,009,210	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	115,637,795	75,678,454	45,780,902								
14071320011	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS DE ENTRENAMIENTO PARA LA ESCUELA MILITAR DE AVIACIÓN	Jal.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		221,800,345				1,254,368,693	0	0	3,281,511,662	1,254,368,693	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	172,650,130	112,165,816	69,181,755								
14071320013	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA ACTIVIDADES SUSTANTIVAS DE ERRADICACIÓN POR ASPERSIÓN	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		140,614,084				855,564,837	0	0	2,097,689,241	855,564,837	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	109,454,473	66,611,240	43,061,127								
14071320014	MANTENER LA CAPACIDAD OPERATIVA DE ACTIVIDADES SUSTANTIVAS	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		245,427,249				1,510,398,816	0	0	3,674,668,500	1,510,398,816	0.00	100.00
					A-003 Operación y desarrollo de la Fuerza Aérea Mexicana	191,041,391	118,812,515	80,446,537								
15071320001	ADQUISICIÓN DE ACTIVOS PARA PORTALECER LA CAPACIDAD DE TRANSPORTE AEREO DEL ESCUADRÓN AEREO 502	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		350,268,799				1,706,576,462	0	0	5,205,587,726	1,706,576,462	0.00	100.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

8 Agricultura y Desarrollo Rural
Sector Central

Página: 1 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2008510001	ADQUISICION DE EQUIPOS BIOMETRICOS	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	M-001 Actividades de apoyo administrativo	413,733	0	0	0	0	0	413,733	0	0.00	0.00
2008510002	IMPRESORA PARA CREDENCIALIZACIÓN	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación/Ejecución	M-001 Actividades de apoyo administrativo	67,232	0	60,000	0	0	0	67,232	0	0.00	99.00
21085120001	REHABILITACIÓN DEL ALMACEN CENTRAL	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-014 Otros proyectos de infraestructura social	17,823,167	0	17,823,167	0	0	0	17,823,167	0	0.00	0.00
1708B000001	CONSTRUCCION, EQUIPAMIENTO Y SUPERVISION DEL CENTRO NACIONAL DE REFERENCIA EN SALUD ANIMAL CNRSA	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión	K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental	539,184,996	0	0	0	71,062,690	0	2,920,003,834	71,062,690	0.00	2.44
2008B000001	Adquisición de Equipo de Laboratorio para el CENAPA	Mor.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	G-001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	10,830,664	0	0	0	0	0	10,830,664	0	0.00	0.00
2108B000001	Adquisición de Equipo de Laboratorio para el Centro Nacional de Servicios de Diagnostico en Salud Animal (CENASA)	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	G-001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	31,367,583	0	0	0	0	0	31,367,583	0	0.00	0.00
2108B000002	Adquisición de Equipo de Laboratorio para el Centro Nacional de Plaguicidas y Contaminantes	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	G-001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera	8,537,600	0	0	0	0	0	8,537,600	0	0.00	0.00
1508I000003	Estudios de Preinversión en el Sistema Lagunar Huizache-Caimanero	Sin.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-028 Estudios de preinversión	7,930,602	0	0	0	0	0	24,500,000	0	0.00	0.00
1908I000001	Obras en Corralero	Oax.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión	K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental	68,621,323	0	0	0	0	0	135,189,994	0	0.00	0.00
1908I000002	OBRAS DE PROTECCIÓN EN BOCA DE CERRO HERMOSO, MUNICIPIO DE VILLA TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO, JUQUILA, OAXACA.	Oax.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		83,932,505	0	0	0	0	0	195,889,438	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

8 Agricultura y Desarrollo Rural
Sector Central

Página: 2 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
19081000003	Adquisición de un sistema integral de aire acondicionado	Sin.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación		13,317,415			0	0	0	13,317,415	0	0.00	0.00	
					G-001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera		0	13,317,415	0							
19081000004	Adquisición de planta generadora de emergencia y subestación eléctrica	Sin.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación		4,901,349			0	0	0	4,901,349	0	0.00	0.00	
					G-001 Regulación, supervisión y aplicación de las políticas públicas en materia agropecuaria, acuícola y pesquera		0	4,901,349	0							
19081000005	Estudio de Factibilidad en el Sistema Laguna Superior-Inferior-Mar Muerto	Oax.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		5,250,000			0	0	0	10,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000001	Actualización del Estudio y Proyecto en Barra de Galindo	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		1,750,000			0	0	0	3,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000002	Estudio de Factibilidad en el Estero Grande	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		1,750,000			0	0	0	3,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000003	Estudios de Factibilidad en Comunidades Pesqueras	BC, BCS, Chis, Mich, Nay, Q, Roo, Sin, Tamps, Yuc.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		22,750,000			0	0	0	45,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000004	Estudio de Diagnóstico integral	BC, BCS, Camp, Col, Chis, Gro, Nay, Oax, Q, Roo, Sin, Son, Tab, Tamps, Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		7,000,000			0	0	0	18,000,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000005	Estudio de Factibilidad en los Sistemas Lagunares del Sur de Chiapas	Chis.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		5,250,000			0	0	0	10,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20081000006	Estudio de Factibilidad en los Sistemas Lagunares del Norte de Nayarit	Nay.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		14,000,000			0	0	0	28,000,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

8 Agricultura y Desarrollo Rural
Sector Central

Página: 3 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2008I000007	Estudio de Factibilidad en el Sistema Carmen-Pajonal-Machona	Tab.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		2,000,000				0	0	0	4,000,000	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
12092100007	Libramiento de Escuinapa	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		142,873,547				306,426,403	0	0	951,602,598	306,062,879	0.00	32.46
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	3,000,000	363,524							
19092100001	Paso Inferior Vehicular Ocototxo	Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		15,514,994				236,963,086	0	0	262,797,022	236,963,086	0.00	96.60
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
19092100007	Libramiento Ajacuba - Tetepango - Tlaxcoapan	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		192,486,151				0	0	0	470,041,150	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
20092100002	Programa de Estudios y Proyectos de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras 2021	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		517,194,038				6,329,561	0	0	517,194,038	6,329,561	99.00	0.00
					K-039 Estudios y proyectos de construcción de caminos rurales y carreteras alimentadoras		500,000,000	498,100,000	6,329,561							
20092100003	Programa de Conservación de Infraestructura de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras 2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		10,343,329,469				283,699,349	0	0	10,343,329,469	283,699,349	99.00	30.09
					K-037 Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras		3,504,834,523	1,574,169,965	283,699,349							
20092100004	Libерación del derecho de vía 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		2,068,665,894				1,490,133	0	0	2,068,665,894	1,490,133	100.00	0.00
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		1,850,000,000	1,440,737,944	1,490,133							
20092100005	Programa de estudios y proyectos de carreteras, 2021.	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión / Ejecución		1,500,000,000				33,939,758	0	0	1,500,000,000	33,939,758	100.00	0.00
					K-033 Estudios y Proyectos para la construcción, ampliación, modernización, conservación y operación de infraestructura de comunicaciones y transportes		420,593,030	419,187,030	33,939,758							
21092100001	Programa Contingente de Liberación del Derecho de Vía para Carreteras Federales 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		210,000,000				10,013,810	0	0	210,000,000	10,013,810	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 3 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
18092140001	Vialidad de acceso al Puente Internacional BM	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0					108,028,929	0	108,028,929	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
20092140001	Programa de estudios y proyectos de desarrollo carretero 2021	NDG.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		618,827,128					0	0	618,827,128	13,260,845	100.00	7.70
					K-033 Estudios y Proyectos para la construcción, ampliación, modernización, conservación y operación de infraestructura de comunicaciones y transportes		129,972,182	89,972,182	13,260,845							
20092140002	PROGRAMA CONTINGENTE DE LIBERACIÓN DEL DERECHO DE VÍA PARA CARRETERAS CONCESIONADAS Y ASOCIACIONES PÚBLICO-PRIVADAS 2021	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		401,838,350					0	0	401,838,350	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							
20092140003	PROGRAMA DE LIBERACIÓN DEL DERECHO DE VÍA PARA AUTOPISTAS A REALIZARSE MEDIANTE CONCESIÓN O ASOCIACIÓN PÚBLICO-PRIVADA 2021	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,743,544,432					0	0	1,743,544,432	30,259,646	100.00	5.70
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		885,830,015	885,830,015	30,259,646							
20092140004	Puente Internacional Reynosa-Pharr	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		0					448,299,543	0	891,182,729	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
13093110003	Ampliación Línea 12 Mixcoac - Observatorio.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		0					2,000,000,000	0	11,481,235,178	69,359,358	0.00	39.52
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
13093110005	Ampliación del Sistema del Tren Eléctrico Urbano en la Zona Metropolitana de Guadalajara.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		589,129,146					0	0	37,978,056,146	34,898,644,089	0.00	100.00
					K-040 Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros		0	150,000,000	0							
13093110008	Construir el Tren Interurbano México-Toluca. Primera Etapa.	CDMX., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		7,240,330,628					0	1,243,028,403	93,089,740,495	60,993,328,819	7.50	75.70
					K-040 Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros		7,000,000,000	100,000,000	19,559,117							
14093110010	Sistema de Transporte Férreo Suburbano en la Zona Oriente del Valle de México: Chalco-Santa Marta	CDMX., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión / Ejecución		6,001,490,332					0	0	17,852,840,783	28,370,291	0.00	7.86

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1409310014	Sistema Integrado de Transporte Metropolitano para la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0			0	1	0	2,375,890,208	0	0.00	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1409310018	Libramiento Ferroviario de Culiacán, Sinaloa.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		571,520,984			0	0	0	2,089,728,888	0	0.00	0.00	
					K-040 Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros		0	0	0							
1509310004	Ampliación de la Línea 9 del STC, tramo Tacubaya Observatorio y su conexión con las Líneas 1 y 12 del Metro (AL9M)	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		2,041,573,845			0	0	199,060,093	4,596,326,925	199,060,093	0.00	8.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1509310005	Sistema de Transporte Integrado (STI) en la Zona Metropolitana de Mérida, Yucatán	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		0			0	880,483,837	0	2,826,432,176	0	35.00	28.30	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1609310001	Sistema Integrado Peribús	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		0			0	1	0	4,011,564,194	0	0.00	15.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1709310004	Estudio Integral para el corredor de Transporte Público Corredor Tecnológico	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		0			0	328,516,375	0	3,084,886,614	0	40.00	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1909310001	Adquisición de vehículos Línea 2	NL.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		266,749,317			0	0	0	523,068,081	0	0.00	0.00	
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
1909310006	SIT Zacatecas	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		0			0	801,930,303	0	1,979,074,333	0	63.07	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
1909310007	Estudios de Preinversión para la Reubicación del Patio de Maniobras de la Ciudad de Morelia, Michoacán.	Mich.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		10,595,603			0	0	0	10,595,603	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
2009310001	Estudios de Pre inversión, para la construcción del Libramiento ferroviario de Colima.	Col.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		10,803,408			0	0	0	10,803,408	0	0.00	0.00	

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
2009310002	Sistema Integrado de Transporte Público de la ciudad de Culiacán, Sinaloa (SIT).	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0			0	2,907,451,128	0	3,173,888,071	0	58.32	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
2009310003	Proyecto Integral de Modernización de Subestación de Buen Tono y Subestaciones Rectificadoras de la Línea 1 del Sistema de Transporte Colectivo (STC).	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		1,271,705,129			0	0	0	2,922,222,110	0	0.00	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
2009310004	Ampliación de la Línea 1 del Tren Suburbano Lechería - Jaltocan - AIFA	CDMX, Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		5,566,683,927			20,276,230	1,918,990,102	0	12,907,832,231	20,276,230	55.10	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	298,000,000	20,276,230							
2009310005	Línea 4 Tren Ligero de Guadalajara	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		2,687,298,503			0	0	0	13,843,594,718	0	0.00	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
2109310001	SIT en la ZMVM, Trolebús; Tramo: Chalco - Tláhuac y Tramo Chalco - Santa Marta	CDMX, Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		57,500,000			0	0	0	57,500,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	57,500,000	0							
1509400001	Red Compartida	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0			0	9,792,521,549	0	146,921,402,688	0	0.00	0.00	
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							
2009400001	Programa para el Mantenimiento del Sistema Satelital Mexicano MEXSAT.	CDMX, Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		419,939,176			65,769,239	0	0	2,099,695,880	65,769,239	20.00	23.24	
					K-045 Sistema Satelital		80,000,000	180,000,000	65,769,239							
1709510001	Conservación y rehabilitación de Infraestructura Marítimo-Portuaria en la región Pacífico Sur	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		89,608,397			0	0	66,940,937	156,843,875	66,940,937	0.00	65.00	
					K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria		0	0	0							
1809510001	Rehabilitación del muelle pesquero y rampas de botado en San Felipe, Baja California	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		29,910,416			0	0	0	29,910,416	0	0.00	0.00	
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							
1909510001	Rehabilitación de infraestructura portuaria en Playa las Gatas, Zihuatanejo, Gro.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		6,453,428			0	0	0	6,453,428	0	0.00	0.00	
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
20095100001	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN COSTERA EN LA PLAYA DE LA BAHÍA DE PUERTO MARQUÉS, ACAPULCO, GRO.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		105,774,717				0	0	0	184,153,365	0	0.00	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							
20095100002	Protección costera en La Vigueta, Tecolutla, Veracruz. Primera etapa.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		34,331,560				0	0	0	34,331,560	0	0.00	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							
21095100001	Rehabilitación y mantenimiento de muelles en los puertos de Chuburná El Cuyo y Telchac en el Estado de Yucatán	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		38,649,547				0	0	0	38,649,547	0	0.00	0.00
					K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria		0	0	0							
20096210001	Modernización y ampliación de la carretera Ojuelos-Aguascalientes Tramo del Km 57+200 al Km 71+400	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		107,984,360				0	0	0	312,497,586	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
07096220005	Libramiento de Ensenada	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		55,357,843				1,613,552,522	0	0	1,905,784,416	1,613,542,947	0.00	95.74
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	1,700,000	9,575							
08096220002	Ensenada - Lázaro Cárdenas, Tramo: Maneadero - Punta Colnett	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		146,182,246				1,401,368,802	0	0	1,732,141,309	1,401,368,802	0.00	70.99
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
11096220002	San Felipe-Puertecitos (Tr: Poblado Ejido Delicias Campo los Olivos).	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		173,971,836				206,743,176	0	0	434,157,812	206,743,176	0.00	37.55
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
12096220002	Guadalupe Victoria - Batáquez.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		103,433,295				17,899,034	0	0	446,776,671	17,899,034	0.00	4.70
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 7 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
18096220001	Puentes Vehiculares del Cruce Fronterizo Mexicali-Río Nuevo	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		12,857,440				274,005,813	0	0	311,526,414	274,005,813	0.00	92.50
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
19096220001	Modernización de la carretera federal MEX-001 Ensenada - Lázaro Cárdenas, tramo: Punta Colonet - Lázaro Cárdenas	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		185,384,836				0	0	0	1,498,736,556	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
19096220003	Km. 21.5 de la Carretera (Mexicali - San Luis Río Colorado) - Ejido Benito Juárez - Los Algodones	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		175,985,647				0	0	0	373,396,245	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096220001	Carretera (Estatál No. 63) - Enlace Cd. Morelos - Carretera Federal No. 2	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		44,618,178				0	0	0	117,837,232	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
12096230004	La Paz-Ciudad Insurgentes, Tramo: km. 15+000 al Km. 209+000	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		418,774,556				1,222,890,312	0	0	3,375,035,336	1,222,890,312	0.00	34.86
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	4,400,000	0							
12096230005	Ampliación Puerto Escondido-Loreto	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		197,200,995				467,557,610	0	0	836,079,758	467,557,610	0.00	36.26
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	3,000,000	0							
12096230006	Ampliación La Paz-Dichilingue Tramo : Del km. 9+000 al 17+000	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		67,231,642				241,955,539	0	0	343,223,210	241,955,539	0.00	98.15
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	7,400,000	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
11096240003	Libramiento de Atasta.	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		1,376,840,123				89,165,221	0	0	3,497,571,755	89,165,221	0.00	5.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
17096240001	Libramiento de Champotón	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		313,288,551				130,383,621	0	0	986,117,040	130,383,621	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
17096240003	Acceso al Puerto Seybaplaya	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		30,400,000				511,802,960	0	0	543,495,017	511,802,960	0.00	99.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
13096250007	AMPLIACIÓN DE LA CARRETERA ZACATECAS - SALTILLO DEL KM. 333+000 AL KM. 343+500	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		86,179,988				152,033,024	0	0	304,704,962	151,846,904	0.00	49.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	3,000,000	186,120							
20096250003	Monclova-Piedras Negras, Tramo: Monclova-Sabinas, Cuerpo L _B del Km. 30+190 al Km. 103+698	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		523,372,471				0	0	0	1,137,766,241	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
19096260001	Modernización del Libramiento Manzanillo - El Naranjo	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		160,687,135				0	0	0	535,199,533	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096260001	E.C. (Manzanillo - Cihuatlán) - Centinela	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		24,823,991				0	0	0	24,823,991	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
06096270005	Huitupan-Sombra Carrizal	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		32,884,086				110,729,175	0	0	140,889,642	110,729,175	0.00	63.60

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 9 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
06096270013	Libramiento Sur de Tuxtla Gutiérrez	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		10,712,476				896,593,486	0	0	2,006,619,000	896,593,486	0.00	95.40
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
07096270003	Crucero Tonina-Crucero Montelibano	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		70,964,291				179,354,185	0	0	405,192,229	179,354,185	0.00	49.24
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
07096270012	Santa Catarina - Los Naranjos	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		57,371,245				115,848,671	0	0	167,234,773	115,848,671	0.00	67.47
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
08096270011	Camino Cojtomil-Jetja-El Diamante.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		112,278,528				168,349,046	0	0	426,099,960	168,349,046	0.00	31.64
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
08096270015	Ejido Francisco Mujica-Ranchería La Campana.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		64,679,785				60,682,881	0	0	131,219,111	60,682,881	0.00	38.49
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
11096270043	Nuevo Huixtán - Nuevo Momón, Tr: Nuevo Huixtán - Bélgica	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		61,163,555				0	0	0	205,211,658	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
12096270001	José María Morelos - La Raya Lim. Edos. (Chs-Tab)	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		54,167,633				24,156,059	0	0	154,246,660	24,156,059	0.00	11.43
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
14096270033	Palenque-Catazajá,	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		38,270,319				872,199,013	0	0	922,673,073	872,199,013	0.00	99.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	1,890,000	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 10 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
15096270004	Modernización de la carretera Palenque - San Cristóbal de Las Casas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras	902,972,663	285,000,000	283,110,000	111,840,361	0	0	3,727,310,764	419,045,610	14.80	21.21
17096270001	El Salvador - Loma Bonita - Embarcadero Jericó Km. 0+000 al Km. 17+200.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	45,142,372	0	0	0	0	0	90,284,744	0	0.00	0.00
18096270004	Pavimentación del Camino E.C. (Larrainzar-Puerto Cate) - Tres Puentes Tramo Km 0+000 al Km 1+820.63	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	10,330,675	0	0	0	0	0	10,330,675	0	0.00	0.00
18096270005	E.C. (Bochil - Luis Espinosa) - Garrido Canaval (Chavarria)	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	24,069,123	0	0	0	0	0	72,207,370	0	0.00	0.00
18096270008	E.C. (Jitotol - San Andrés Duraznal) - Ejido Cálido - Plan Paredón, tramo: km. 0+000 al km. 8+534.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	27,737,230	0	0	0	0	0	48,423,889	0	0.00	0.00
18096270009	E.C.(Huixtán - Oxchuc) - Los Ranchos	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	17,430,210	0	0	0	0	0	32,427,676	0	0.00	0.00
19096270001	E.C.Desv. Piedra Azul-Juan de Grijalva I	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	16,954,636	0	0	0	0	0	25,405,708	0	0.00	0.00
19096270003	Camino Pueblo Nuevo - San José Mujular	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	31,601,803	0	0	0	0	0	166,272,083	0	0.00	0.00
08096280008	Nuevo Casas Grandes - Puerto Palomas	Chiñ.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		321,374,269				1,205,904,480	0	2,347,159,720	1,205,904,480	0.00	52.18

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
09096280008	E.C.E. (Guachochi Balleza) Metatitos Tecorichi El Tigre El Vergel.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		337,885,224				155,643,777	0	0	888,446,800	155,643,777	0.00	7.12
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
09096280009	Libramiento Sur de Ciudad Cuauhtémoc	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		258,583,237				776,814,401	0	0	1,076,598,607	776,814,401	0.00	77.50
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	3,000,000	0							
14096280001	Valerio - San José Del Sitio - Valle Del Rosario.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		75,844,327				218,090,936	0	0	508,235,112	218,090,936	0.00	48.26
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
05096300002	Los Herrera - Tamazula.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		437,000,000				1,762,983,180	0	0	2,514,100,568	1,762,983,180	1.56	96.14
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		437,000,000	437,000,000	114,918,011							
11096300003	Carretera Durango-Hidalgo del Parral, Durango-Lim. Edos.Tramo: Cuadalupe Aguilera-Ent. San Juan del Rio del Km. 55+250 al Km. 105+871	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		134,463,283				948,308,987	0	0	1,062,228,018	948,308,987	0.00	90.30
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
11096300004	Carretera Durango-Gómez PalacioTramo: Cuencamé-Gómez Palacio del Km. 218+000 al Km. 233+000	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		56,888,312				431,910,686	0	0	486,602,370	431,910,686	0.00	89.30
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
12096300011	DURANGO-PARRAL, tramo: T. San Juan del Rio-Matamoros	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		1,113,261,919				2,543,635,460	0	0	5,603,214,376	2,542,807,436	0.00	55.29
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 12 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	6,000,000	828,024							
15096300002	Cuencamé - Santa Cruz de la Cuchilla - General Simón Bolívar.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		131,530,889			0		0	0	394,592,667	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
21096300001	Camino Los Altares - Otáez	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		40,000,000			0		0	0	348,600,000	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	40,000,000	0							
16096310008	Modernización de la Carretera Dolores Hidalgo-San Luis de la Paz.	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		179,353,333			369,748,748		0	0	550,734,197	369,748,748	0.00	73.53
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
16096310011	Modernización de Acamabaro - Salvatierra	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		149,431,479			0		0	0	557,481,519	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
17096310002	Ramala Mariscala	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		3,063,767			347,040,668		0	0	411,197,854	347,040,668	0.00	99.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096310002	PUENTE VEHICULAR SOBRE LA CARRETERA FEDERAL 45-D EN EL ACCESO AL INFORUM EN EL MUNICIPIO DE IRAPUATO	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		89,142,753			0	14,505,547	0	0	103,648,300	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096310003	Acceso a la Cabecera municipal de Atarjea Tr. Alamos - Aldama.	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		124,119,954			29,013,998		0	0	155,149,942	29,013,998	65.00	34.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		120,000,000	120,000,000	104,472							
20096310004	PSV sobre la carretera federal 90 Irapuato - La Piedad libre, en la comunidad de La Soledad	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		165,493,271			0		0	0	165,493,271	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
05096320001	Acapulco-Huatulco Tramo: El Cayaco-San Marcos	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		703,346,404				1,355,419,004	0	0	2,522,252,797	1,354,077,155	16.70	81.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		250,000,000	250,000,000	29,226,803							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	3,000,000	1,341,849							
05096320013	Lucerito - Tlacoapa.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		70,000,000				209,622,846	0	0	292,161,936	209,622,846	0.00	86.99
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	70,000,000	0							
08096320020	Acapulco-Zihuatanejo	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		936,270,370				3,313,280,364	0	0	6,732,515,353	3,313,280,364	0.00	61.34
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
10096320017	Ayutla-Acatepec,Tr: San José La Hacienda-Encino Amarillo.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		70,000,000				72,554,873	0	0	213,689,140	72,554,873	25.06	32.86
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		70,000,000	47,800,000	23,297,304							
11096320005	E.C. (Tepetitla - Atoyaquillo) - Las Compuertas	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		99,476,759				18,358,805	0	0	137,971,436	18,358,805	0.00	10.04
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
11096320012	Cochopa - Linda Vista - E.C. Tlapa de Comonfort - Alcozauca de Guerrero.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		185,162,311				76,031,615	0	0	289,341,196	76,031,615	0.00	30.22
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
14096320002	Modernización De E.C. (Tlapa Marquelia)-Capulín Chocolate.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		23,996,524				0	0	0	23,996,524	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
14096320022	Modernización E.C. Iguala Ciudad Altamirano-La Magdalena-Acachautla.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		6,849,931				26,773,986	0	0	64,467,680	26,773,986	0.00	32.35

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 14 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
15096320004	Primera etapa de la carretera Tlalchapa a San Jacinto-Otlatepec.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		47,850,662				0	0	79,988,089	0	0.00	0.00	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
16096320006	Rancho Viejo - Santa Cruz Yucucani.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		46,519,562				0	0	173,355,148	0	0.00	0.00	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
17096320003	Santa Cruz - Ocotitlán - Coacoyul	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		64,914,931				0	0	233,964,232	0	0.00	0.00	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096320001	E.C. (Tlapa-Marquellia) - Iliatenco	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		103,433				21,942,390	0	25,444,590	21,942,390	0.00	99.00	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
07096330006	Actopan-Atotonilco	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		60,531,492				248,884,922	0	398,870,685	248,884,922	0.00	62.39	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
08096330030	Portezuelo Palmillas	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		209,010,467				2,603,746,401	0	2,864,341,391	2,603,484,609	0.00	82.15	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	5,500,000	261,792							
12096330030	Construcción de la Carretera Real del Monte - Ent. Huasca	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		0				1,359,347	1,221,260,376	2,553,366,156	1,359,347	0.00	0.00	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
15096330001	Modernización de la Carretera Tizayuca-Pachuca	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras	642,095,069	0	0	0	0	0	0	1,769,776,572	0	0.00	0.00
17096330003	Portezuelo-Ciudad Valles, tramo: Portezuelo-Tasquillo.	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras	214,249,512	0	0	0	0	0	0	547,540,975	0	0.00	0.00
19096330001	Entronque Autopista Arco Norte - Cd. Sahagún	Hgo., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	70,297,895	0	0	0	0	0	0	281,191,580	0	0.00	0.00
19096330003	Tamoyón I - Pepeyoca	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	28,409,485	0	0	0	0	0	0	56,818,970	0	0.00	0.00
20096330001	Cerro Colorado - Zacualtipán	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación	K-003 Proyectos de construcción de carreteras K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	827,466,357	600,000,000	600,000,000	344,599	344,599	0	0	5,666,537,696	344,599	10.59	0.00
09096340017	Chimaltitán - Florencia.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	43,485,292	0	0	0	55,291,782	0	0	510,547,297	55,291,782	0.00	13.51
11096340001	Carretera 15 Jiquilpan - Guadalajara, Tramo: Tizapán El Alto - Jocotepec.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	130,119,085	0	0	0	876,494,820	0	0	988,778,043	867,330,608	0.00	91.11
11096340005	El Tuito-Melaque	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras	1,109,017,404	0	0	0	2,348,751,396	0	0	4,041,684,552	2,348,051,469	0.00	64.42

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	2,700,000	699,927							
11096340013	Acatlán-Ciudad Guzmán Tramo: Acatlán - Cruce a Tapalpa	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		18,760,340				608,182,599	0	0	707,541,314	608,182,599	0.00	57.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096340001	San Martín de Bolaños-El Trujillo-Florencia-E.C. Fed. 23.	Jal. Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		74,471,972				0	0	0	446,831,832	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
05096350006	Carretera Federal MEX 055 Toluca - Palmillas Tramo: Km 62+000 al 132+000	Mex., Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		10,880,182				3,858,526,415	0	0	3,732,654,035	3,858,526,415	0.00	100.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	325,000	0							
11096350032	Paseo Zumpango Bicentenario Tramos: Cuautitlán-Ent. Bicentenario y Las Plazas-Ent. Autopista México-Pachuca.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		516,658,287				182,093,171	0	0	963,636,416	182,093,171	0.00	100.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
18096350001	Modernización del tramo: Dos Ríos-E.C. Autopista La Venta-Chamapa	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		147,730,457				43,370,441	0	0	328,437,849	43,370,441	0.00	13.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
19096350001	Libramiento Poniente de Ixtlahuaca	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		0				0	1,207,547,962	0	1,611,296,883	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
10096360020	Palos Marias-Salitre de Cópola. Tr. Palos Marias - El Derrumbadero.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		56,764,192				44,841,994	0	0	173,867,682	44,841,994	0.00	25.33
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
11096360008	Maruata - Caleta de Campos.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		222,518,866				21,170,865	0	0	2,142,588,717	21,170,865	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
12096360003	San Antonio Villalgin - El Devanador	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	182,939,992	0	0	0	43,431,861	0	0	231,666,840	43,431,861	0.00	22.04
12096360021	San José Cayaco - Hacienda Vieja.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	60,581,986	0	0	0	11,064,506	0	0	132,283,907	11,064,506	0.00	16.67
12096360024	E.C. (El Copetiro - Tancitaro) - Apúndaro - Pareo.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	24,012,443	0	0	0	21,441,587	0	0	68,878,557	21,441,587	0.00	30.82
14096360032	Libramiento Zinapecuaro.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	18,447,305	0	0	0	10,098,158	0	0	51,314,444	10,098,158	0.00	15.27
15096360001	Tuzantla - Ceibas de Trujillo del Km 0+00 al Km 18+000.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	47,833,775	0	0	0	42,953,068	0	0	89,647,813	42,953,068	0.00	59.99
16096360001	Camino Imbarácuaro - La Verabuena.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	18,334,069	0	0	0	2,310	0	0	21,335,957	2,310	0.00	0.00
17096360002	Buenos Aires-El Cahulote	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	28,608,364	0	0	0	15,234,703	0	0	44,326,643	15,234,703	0.00	24.10
18096360006	Libramiento de Maravatio	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	370,549,543	0	0	0	35,257,728	0	0	1,090,342,448	29,715,850	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 18 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
19096360001	E.C. (Cotija - Plan del Cerro) - El Varal - El Lobo	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	31,442,188	0	0	0	0	0	62,936,866	0	0.00	0.00
20096360001	Camino El Tepehuaje - E.C. (Ixtlán-Rincón del Mezquite)	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	17,997,393	0	0	0	0	0	17,997,393	0	0.00	0.00
20096360002	La Barra - El Chupadero - La Mesa de Manzanillo	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	21,720,992	0	0	0	0	0	44,029,485	0	0.00	0.00
21096360001	Entronques a Desnivel en el Periférico de Morelia	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras	663,590,000	0	0	0	0	0	1,327,180,000	0	0.00	0.00
10096380002	Huajicori-San Andrés Milpillás	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	18,532,583	0	0	0	54,580,729	0	95,836,621	54,580,729	0.00	53.55
18096380001	Ramal a Cruz de Huanacaxtle.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-003 Proyectos de construcción de carreteras K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	171,730,274	0	0	0	10,886,529	0	182,671,339	10,886,529	0.00	0.00
19096380001	Camino Presa del Cajón - Carretones - Aserradero de las Palas - Guadalupe Ocotán	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	200,000,000	150,000,000	136,590,000	45,306,174	45,306,174	0	496,479,814	45,306,174	29.60	8.34
19096380002	Camino Presa La Yesca - Plan del Muerto - La Yesca.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	247,830,000	210,000,000	247,810,000	67,604,169	129,292,546	0	309,518,377	129,292,546	65.76	62.57
20096380001	Camino E.C. (Ayotita-Guadalupe Ocotán) - Mesa de Pajaritos	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		155,149,942			0	0	0	314,906,206	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 19 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096380002	Boulevard Costero Riviera Nayarit	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		982,616,300				0	0	0	1,654,932,715	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096380003	Puente 80 del Municipio de Ruiz.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		82,746,636				24,593,550	0	0	165,493,272	24,593,550	99.00	46.79
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		80,000,000	55,600,000	24,593,550							
12096390027	Nodo Vial Sendero y Laredo Distribuidor Sendero-Barragán	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		288,451,452				376,212,695	0	0	785,731,778	376,212,695	0.00	100.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
17096390001	Adecuación vial en el acceso a la Carretera a Pesquería en su entronque con la Carretera Monterrey-Cd. Mier.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		24,430,366				17,356,251	0	0	41,916,437	17,356,251	0.00	99.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
17096390005	Libramiento Apodaca-Pesquería-Cadereyta	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		413,733,179				0	0	0	2,997,045,186	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
18096390001	Las Catorce - Presa de Maltos, tramo del Km. 38+000 al Km. 50+600	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		34,345,788				0	0	0	68,691,576	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
05096400027	Acayucan - Ent. La Ventosa	Oax. Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		620,599,768				3,895,441,093	0	0	5,502,633,379	3,895,374,471	7.76	82.28
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		350,000,000	349,650,000	38,435,498							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	15,350,000	66,622							
08096400015	Oaxaca-Puerto Escondido-Huautlaco	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		374,936,647				4,815,260,884	0	1,194,727,798	16,829,806,958	6,009,078,065	2.00	79.20

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		230,000,000	229,965,000	23,420,310							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	5,035,000	910,617							
09096400034	Modernización a nivel de pavimento del camino Cuicatlan - Concepción Pápalo - San Francisco Chapulapa - San Andrés Teotlalpam	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		242,924,104				44,003,985	0	0	555,966,484	44,003,985	0.00	10.47
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
13096400003	Km 126+645 (Mitla - Tehuantepec II) - San Juan Juquila Mixes.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		58,063,314				99,559,297	0	0	214,659,710	99,559,297	0.00	56.11
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	52,000,000	1,162,425							
15096400007	E.C. (Díaz Ordaz-Villa Alta) - E.C.(Mitla-Totontepec Villa De Morelos) del Km 0+000 al km 18+000.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		165,493,271				26,233,389	0	0	165,493,271	26,233,389	99.00	34.65
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		160,000,000	103,710,000	26,233,389							
16096400004	Modernización a nivel de Pavimento de la Carretera E.C. (Mitla - Entr. Tehuantepec II) - Santiago Quilavicusas del km 0+000 al km 23+000	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		76,275,849				28,394,328	0	0	171,604,296	28,394,328	0.00	50.64
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	35,940,000	1,210,558							
16096400005	Camino Llano Crucero - Cerro Costoche - San Pablo Lachiriegua -San Pedro Quiatoni.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		91,021,299				238,310	0	0	199,419,855	238,310	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	14,080,000	0							
17096400001	Modernización a nivel de pavimento del camino Agua Blanca - El Coquito tramo del Km 0+000 al Km 11+500	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		16,549,327				0	0	0	59,155,596	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
17096400002	Modernización a nivel de pavimento del camino E. C. (Mitla Entr. Tehuantepec II) San Juan Lachixila del km 0+000 al km 13+560.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		62,059,977				26,600,071	0	0	92,755,604	26,600,071	0.00	62.03
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	15,000,000	1,061,990							
18096400004	Oaxaca-Entronque Aeropuerto	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		286,172,682				0	0	0	553,984,572	0	0.00	0.00

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
19096400001	Puente Vehicular Yolotepec sobre Río Verde.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		29,994,931				0	0	29,994,931	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0						
20096400001	Libramiento de Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		258,583,237				0	2,763,682,571	6,458,264,792	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
20096400002	Camino E.C. (Sn P Amuzgos - Cacahuatpec) - Sn Antonio Ocotlán Incluye Ramal a Sn Pedro Amuzgos y Sn Martín Amuzgos (Edo Oax) - Gpe Victoria (Edo Gro)	Gro., Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		128,433,295			26,178,078	0	0	284,813,921	26,178,078	34.75	14.28
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		100,000,000	117,430,000	26,178,078						
20096400003	Camino Santo Domingo Tepuxtepec - Rancho Hormiga	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		51,716,647			3,760,758	0	0	51,716,647	3,760,758	99.00	59.87
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		50,000,000	18,400,000	3,760,758						
20096400004	San Pedro y San Pablo Ayutla Tlamo Cerro Costoche - San Juan Juquila Mixes	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		31,029,988			13,605,752	0	0	50,165,147	13,605,752	0.00	41.04
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	17,000,000	473,807						
21096400001	Construcción del Puente ubicado en el Km 4+500 sobre el camino: E.C. (San Bartolomé Yucuañe - San Juan Teita) - Sta. María Tataltepec	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		5,362,840			0	0	0	5,362,840	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	5,362,840	0						
21096400002	Construcción del Puente ubicado en el Km 6+500 sobre el Camino: E.C. (Yucudaa- San Pedro Teposcolula) - San Vicente Nuñu	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		8,979,391			0	0	0	8,979,391	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	8,979,391	0						
21096400003	Construcción del Puente Vehicular ubicado en el km 14+800 sobre el camino: San Miguel Huautla - San Miguel Chicahua	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		7,538,206			0	0	0	7,538,206	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	7,538,206	0						

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
21096400004	Construcción del Puente ubicado en el km 0+530 sobre el Camino: E.C. (Magdalena Jicotián - Tlacotepec Plumas) - San Mateo Tlapiltepec	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	4,421,580	0	4,421,580	0	0	0	4,421,580	0	0.00	0.00
21096400005	Construcción de Puente Ubicado en el Km 0+180 sobre el Camino: E.C. (Ixpantepec Nieves - Silacayoapam) - Santiago del Río.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	3,901,202	0	3,901,202	0	0	0	3,901,202	0	0.00	0.00
21096400006	Construcción de Puente ubicado en el Km 6+000 sobre el Camino: Santiago Tepetitlapa - San Cristóbal Suchixtlahuaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	4,756,261	0	4,756,261	0	0	0	4,756,261	0	0.00	0.00
21096400007	Construcción Puente Vehicular 37+280 del camino: E.C. (Pinotepa Nacional - Pochutla) - Sn José De Las Flores - El Duraznal - Santiago Ixtayutla	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	12,576,402	0	12,576,402	0	0	0	12,576,402	0	0.00	0.00
21096400008	Puente Vehicular Ubicado en el Km 7+100, sobre el Camino: Km 126+300 E.C. (Huaquapan-Oaxaca)-La Joya-San Andrés Nuxiño	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	4,631,900	0	4,631,900	0	0	0	4,631,900	0	0.00	0.00
21096400009	Puente Vehicular Ubicado en el Km 26+250 sobre el Camino: Río Ocoatepec - Santa María Yucuhiti, en el Estado de Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	5,317,546	0	5,317,546	0	0	0	5,317,546	0	0.00	0.00
21096400010	Puente Vehicular Río Seco	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	14,268,245	0	14,268,245	0	0	0	14,268,245	0	0.00	0.00
21096400011	Puente Vehicular Tlatapusco	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	38,081,957	0	0	0	0	0	38,081,957	0	0.00	0.00
12096410023	Puebla-Atlixco,Tr. Periférico Ecológico-Atlixco	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		10,343,329			574,708,083	0	0	593,233,973	574,708,083	0.00	92.80

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 23 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
19096410003	Santiago Zautla - Jalcomulco	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		26,781,188				0	0	0	53,562,376	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096410005	Modernización de la Carretera Acatzingo - San Salvador el Seco	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		214,249,512				0	0	0	524,911,305	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096410001	Camino Texmalaquilla - San Manuel de la Sierra	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		17,935,333				0	0	0	17,935,333	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
09096420007	Tequisquiapan, Ezequiel Montes	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		153,703,980				809,979,882	0	0	804,642,121	809,979,882	0.00	96.22
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
11096420007	EL COLORADO - HIGUERILLAS Tramo: BERNAL - HIGUERILLAS	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		48,552,719				1,440,616,073	0	0	1,486,197,858	1,438,792,768	0.00	95.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	2,700,000	1,823,305							
13092100004	Ampliar el Paseo de la República a la desviación a San Miguel de Allende Tramo del Km. 15+000 al Km. 28+000	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		140,276,367				1,533,893,345	0	0	1,637,429,453	1,533,893,345	0.00	98.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
18096420001	Modernización de la Carretera Estatal 210 de La Piedad a Jesús María	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		127,133,602				4,297,735	0	0	419,358,182	4,297,735	0.00	71.20
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096420001	Ampliación Carretera Estatal 413 (CE 411 - Joaquín Herrera)	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		382,487,467				0	0	0	388,582,560	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
17096430001	5 Distribuidores Viales en la Av. Lopez Portillo	Q.Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		136,189,163				0	0	0	616,294,069	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
10096440014	Cd. Valles-Tampico, Tramo: Ent. Lib. Tamuin-Ent. Pánuco.	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		87,248,500				2,431,810,215	0	0	2,683,537,798	2,431,810,215	0.00	73.30
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
11096440003	Boulevard San Luis-Carr. 57 (San Luis Potosí-Querétaro)	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		68,834,871				735,624,040	0	0	1,051,212,994	735,624,040	0.00	49.46
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
13096440027	Damián Carmona - El Aguacate.	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		19,145,503				16,772,822	0	0	35,969,775	16,772,822	0.00	39.99
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
17096440002	Modernización de la carretera federal Mex-085 Portezuelo- Cd. Valles	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		1,500,421,793				718,365,473	0	0	5,261,714,652	714,785,224	6.15	13.01
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		350,000,000	350,000,000	6,211,447							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	8,000,000	3,580,249							
17096440004	Modernización de la Carr. Fed. Mex-62 Carbonera-T.C. (Ent. Morelos-Saltillo), Tramo: 0+000 al 30+000	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		137,887,946				174,629,216	0	0	466,346,164	174,629,216	0.00	54.34
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
18096440001	PSV Enrique Estrada	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		117,837,232				0	0	0	240,434,741	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
18096440002	La Trinidad - Santa Isabel	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		45,458,390				0	0	0	90,916,780	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
18096440003	Tenexcalco - Tepezintla	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		12,405,047				0	0	0	22,046,275	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
18096440004	Distribuidor Vial Benito Juárez, San Luis Potosí	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		107,124,757				0	0	0	189,408,216	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
18096440005	Ampliación y modernización del Anillo Periférico Sur Poniente	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		227,030,097				0	0	0	1,466,045,497	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
19096440001	Eje 140 en San Luis Potosí	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		751,047,212				0	0	0	1,516,469,050	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
20096440001	El Clarín - Santa María Tampalatin	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		39,514,053				0	0	0	42,617,052	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
15096450001	PSV Entronque Estación Naranja	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		139,200,098				0	0	0	139,200,098	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
16096450002	EC. (México 15-Badiraguato) - Capirato.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		39,170,189				0	0	0	39,170,189	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
17096450002	PSV Entronque Ruiz Cortines, México - Nogales.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		26,062,134				158,620,821	0	0	185,044,863	158,620,821	0.00	90.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 26 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
18096450001	Terminación de la Carretera Badiraguato Parral.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		450,000,000				936,048,798	0	0	1,645,013,550	936,048,798	36.22	63.89
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		450,000,000	450,000,000	124,327,413							
18096450002	Cerrillos - Producto de la Revolución	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		35,046,722				0	0	0	70,093,443	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
18096450003	Ipucha-El Sabino	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		32,710,274				0	0	0	68,691,575	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
18096450004	San Juan - Vado Hondo	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		40,362,697				0	0	0	80,725,395	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
18096450005	Badiraguato-Otatillos, tramo del km 12+400 al km 38+200	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		43,613,698				0	0	0	140,654,177	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096450002	Construcción de Camino Rural San Ignacio - Tayoltita	Dgo, Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		250,000,000				229,850,378	0	0	777,419,275	229,850,378	37.12	45.19
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		250,000,000	250,000,000	74,396,216							
21096450001	Ampliación de la carretera Guasave-Las Glorias a 12 metros de corona, 2 carriles con acotamientos, del tramo de km 29+260 al km 37+670	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		83,351,944				0	0	0	92,613,271	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
11096460001	Modernización y ampliación carretera MEX 002, Tramo Cananea - Agua Prieta	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		131,815,617				1,482,807,304	0	0	1,564,609,143	1,482,807,304	0.00	83.37
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
11096460006	Libramiento Oriente Nogales	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		130,409,962				521,874,703	0	0	639,514,464	521,874,703	0.00	93.30
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	885,000	0							
11096460013	Modernización de la Carretera Federal MEX 002 Janos - Agua Prieta, del km 78+000 al km 160+000	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		206,866,589				996,361,417	0	0	1,219,084,956	996,361,417	0.00	46.23
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
12096460004	Nogales - Saric Tr. del Km. 5+000 al Km. 31+000.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		40,333,672				144,473	0	0	161,471,940	144,473	0.00	55.92
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
14096460006	Agua Prieta Bavispe.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		89,500,000				134,468,350	0	0	489,337,858	134,468,350	11.40	36.58
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		379,000,000	89,500,000	25,912,182							
20096460001	Puente Pulpitos	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		39,000,000				10,160,773	0	0	39,000,000	10,160,773	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	39,000,000	10,160,773							
20096460002	Construcción del Camino Agua Prieta-Bavispe, del Km. 121+600 al Km. 126+600, incluye Puente Chinoverach	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		94,500,000				13,761,640	0	0	94,500,000	13,761,640	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	94,500,000	13,761,640							
20096460003	Camino Agua Prieta - Bavispe. Tr. del Km. 80+000 al Km. 140+000.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		301,000,000				43,666,589	0	0	776,150,000	43,666,589	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	301,000,000	43,666,589							
06096470004	Cárdenas - Huimanguillo; carretera; Malpasos - El Bellote	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		477,363,696				773,808,016	0	0	1,429,249,270	773,808,016	0.00	54.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 28 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual			
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0								
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0								
06096470005	Construcción y Ampliación de la Carretera Estación Chontalpa - Entronque Autopista Las Choapas - Ocozocoautla	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		236,100,000				1,187,510,226	0	0	1,621,390,508	1,186,741,350	1.80	88.56	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		200,000,000	200,000,000	71,499,908								
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	1,100,000	768,876								
12096470009	VILLAHERMOSA - TEAPA, Tr. Villahermosa-Teapa Distribuidor Guayabal km 2+500	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		225,363,035				131,524,879	0	0	564,261,598	124,894,879	0.00	0.00	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0								
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	6,640,000	6,630,000								
18096470001	Entronque Ciudad Esmeralda (Primera etapa)	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		172,198,513				36,661	0	0	172,239,886	36,661	0.00	0.00	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0								
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0								
19096470001	Estación Chontalpa-Huimanguillo, Estado de Tabasco.	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		195,584,493				0	0	0	376,123,820	0	0.00	0.00	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0								
20096470001	Puente Quintín Arauz.	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		124,119,954				0	0	0	124,119,954	0	99.00	0.00	
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		120,000,000	120,000,000	0								
08096480004	Eje Carretero San Luis Potosí-Pto. Industrial de Altamira, Tramo: Tula-Ocampo-Cd. Mante	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		369,614,641				0	2,388,703,270	0	5,516,635,824	0	0.00	0.00	
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0								
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0								
09096480003	Altamira-Nuevo Progreso.	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		456,964,218				914,635,572	0	0	1,431,137,645	914,635,572	0.00	63.73	

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
11096480005	Cd. Victoria - Lím. Edos. N.L.	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		222,518,866				1,290,787,831	0	0	2,352,913,542	1,290,787,831	0.00	32.75
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
11096490002	Libramiento de Calpulalpan.	Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		160,687,135				857,339	0	0	1,297,675,077	857,339	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
19096490001	Mariño Matamoros - Maguey Cenizo - Las Vigas	Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		36,310,258				0	0	0	72,620,516	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096490001	Los Reyes-Zacatepec, tramo del km 112+440 al km 115+500	Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		796,436,369				0	0	0	1,137,766,241	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
03096500017	Acceso al API Coatzacoalcos.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		214,249,512				744,550,721	0	0	953,523,872	744,550,721	0.00	61.90
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	500,000	0							
04096500001	Acceso al Puerto de Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		117,901,051				1,154,965,484	0	0	1,661,448,745	1,154,965,484	0.00	78.30
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
11096500018	Ozuluama-Tampico	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		255,480,238				622,382,501	0	0	2,129,319,877	622,382,501	5.00	35.50
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		200,000,000	199,920,775	549,020							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	1,600,000	0							
13096500015	Modernización de la carretera federal MEX 180. Tramos San Andrés Tuxtla Catemaco y Cosoleacaque Jáltipan Acayucan, Primera Etapa	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		388,832,056				1,640,203,639	0	0	1,999,993,418	1,640,203,639	0.00	62.64

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
13096500022	Entronque Allende-Entronque Nuevo Teapa	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		86,987,401				1,116,230,500	0	0	1,209,320,195	1,116,230,500	0.00	55.85
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
19096500001	Modernización del Tramo Entronque Cabeza Olmeca Paso a Desnivel Tamaca	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		310,299,884				80,970,178	0	0	1,053,936,848	80,970,178	0.00	3.70
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	2,100,000	0							
19096500002	La Florida - Rancho Nuevo	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		24,349,457				0	0	0	40,418,170	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096500003	EC. (Tuxtpec-Palomares) - Santa Rosa, Tramo: Carretera Federal 147 - Santa Rosa	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		42,931,317				0	0	0	64,356,268	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096500005	EC FED. 180 Santander-Sta. Gertrudis	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		45,763,696				0	0	0	67,188,647	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096500001	Camino Zontecomatlán - Xoxocapa - Iliamatlán	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		70,000,000				15,193,480	0	0	170,000,000	15,193,480	22.00	3.67
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		70,000,000	70,000,000	15,193,480							
20096500002	Camino Minatitlán - Hidalgotitlán	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		142,000,000				36,163,670	0	0	183,000,000	36,163,670	49.00	1.60
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		142,000,000	142,000,000	36,163,670							
11096510001	Xcan - Chan Tres Reyes - Tixcancal.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		19,639,539				81,247,657	0	0	137,802,500	81,247,657	0.00	66.67

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
13096510002	Ampliación de la Carretera Mérida - Chetumal. Primera Etapa.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		310,299,884				2,273,918,904	0	0	2,560,441,500	2,273,918,904	0.00	80.10
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	200,000	0							
16096510001	Distribuidor Vial Salida a Progreso	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		77,939,218				162,223,335	0	0	240,899,064	162,223,335	0.00	99.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	0	0							
17096510003	Modernización de la carretera Valladolid Rio Lagartos, Tr. Tizimin Rio Lagartos	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		69,221,437				0	0	0	417,376,895	0	0.00	0.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
18096510002	Camino Alimentador E.C. (Emiliano Zapata - Xouhayan) - Huntochac	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		61,565,407				0	0	0	246,261,628	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096510001	Sotuta - Holcá	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		31,644,653				0	0	0	100,782,970	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096510002	E.C. (Kul - Emiliano Zapata) - Xohuayán - Tekax	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		37,022,316				0	0	0	108,753,053	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096510001	Sotuta - Tixcaltuyub	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		35,425,903				0	0	0	76,023,471	0	0.00	0.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
20096510002	ENTRONQUE A DESNIVEL CONKAL KM 4+000 MERIDA TIZIMIN	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		95,214,334				0	0	0	95,214,334	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
20096510003	Modernización, Mantenimiento y Conservación del Periférico Lic. Manuel Berzunza y Berzunza de la Ciudad de Mérida, Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		355,020,510				0	0	3,243,311,252	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0						
11096520003	Fresnillo-Valparaiso	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		125,154,287				1,341,311,349	0	1,440,497,467	1,341,311,349	0.00	80.56
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	1,000,000	0						
12096520050	Atotonilco-Las Amecas.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		115,792,941				49,715,873	0	383,548,625	49,715,873	0.00	14.16
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0						
13096520013	Modernización de la carretera Fresnillo-Jerez.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		258,583,237				667,301,755	0	1,017,558,283	664,825,677	0.00	52.93
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	5,200,000	2,476,078						
13096520014	Modernización de la Carretera Jalpa-Limite de Estados Zac/Ags.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		26,685,790				570,392,625	0	594,302,114	570,392,625	0.00	98.70
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0						
14096520019	Tanque Nuevo - Matehualpil.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		2,000,000				42,780,952	0	107,123,358	42,780,952	0.00	79.00
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0						
14096520020	El Vinatero - Nuevo Mercurio.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		83,780,969				74,540,029	0	330,293,007	74,540,029	0.00	32.90
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0						
14096520021	El Salitre - Gpe. Garzaron - Ciénega De Rocamontes - E.C. Zac. /Saltillo	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		47,993,049				57,492,235	0	192,178,844	57,492,235	0.00	45.45

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-031 Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales		0	0	0							
19096520001	Modernización de la Carretera Federal MEX-045 Aguascalientes-Zacatecas, Tramos: Luis Moya-Ojocaliente	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		186,179,930				341,243,167	0	0	530,862,031	341,028,565	0.00	95.00
					K-003 Proyectos de construcción de carreteras		0	0	0							
					K-048 Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía		0	220,000	214,602							
15097120001	Adquisición de Inmuebles (Sustentabilidad y optimización operativa de la SCT)	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Preinversión		142,875,658				0	0	0	3,510,602,268	0	0.00	0.00
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		0	0	0							
1109A000003	Proyecto de ampliación del edificio para la segunda fase del Laboratorio de Ingeniería de Puertos y Costas	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución / Operación		316,306,833				210,828,412	0	0	879,909,369	210,828,412	0.00	97.00
					K-010 Proyectos de infraestructura de ciencia y tecnología		0	0	0							
1909C000001	REESTRUCTURACIÓN DE ESPACIOS AEREOS DEL SISTEMA AEROPORTUARIO METROPOLITANO	CDMX, Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		3,272,805,265				563,506,659	0	0	4,610,304,765	563,506,659	0.00	12.24
					E-010 Servicios de ayudas a la navegación aérea		3,164,169,985	603,865,634	0							
1909C000002	Actualización del sistema de procesamiento radar de Monterrey	Chih, NL	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		216,514,847				0	0	0	216,514,847	0	0.00	0.00
					E-010 Servicios de ayudas a la navegación aérea		0	0	0							
1909C000003	Modernización de la red de estaciones terrenas satelitales para comunicaciones aeronáuticas de SENEAM.	Ags., BC, BCS, Coah., Chis., Chih., Dgo., Gto., Gro., Jal., Mex., NL, Q. Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		196,134,366				0	0	0	196,134,366	0	0.00	0.00
					E-010 Servicios de ayudas a la navegación aérea		0	196,134,366	0							
2009C000001	Sustitución de Sistemas de Radioayudas a la Navegación Aérea.	BC, BCS, Coah., Chis., Hgo., NL, Oax., Tab., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		175,504,081				0	0	0	175,504,081	0	0.00	0.00
					E-010 Servicios de ayudas a la navegación aérea		0	0	0							
2009D000001	Gran Visión del Sector Ferroviario Mexicano	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		25,180,513				0	0	0	41,967,522	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
Sector Central

Página: 34 de 34

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000002	Estudios de Preinversión Tren Ligero de Naucalpan - Buenavista	CDMX, Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		24,506,508				0	0	0	51,716,647	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000003	Estudios de Preinversión para el Tren Suburbano de Hidalgo (Tellez - Santa Lucia)	Hgo, Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		20,428,076				0	20,428,076	0	40,856,152	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000004	Estudios de Preinversión Tren Ligero Metropolitano de la Región Capital - Banderilla - Velódromo en Xalapa - Coatepec - Xico	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		31,029,988				0	0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000005	Estudios de Preinversión para el Tren de Pasajeros del Istmo de Tehuantepec	Oax, Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		24,823,991				0	0	0	24,823,991	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000006	Estudios de Preinversión de Tram - Tren Tapachula - Aeropuerto Internacional- Puerto Chiapas (puerto de altura):	Chis.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		17,066,494				0	13,963,495	0	31,029,989	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000007	Estudios de Preinversión Terminal Ferroviaria Intermodal Internacional, Ciudad Hidalgo, Chiapas	Chis.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		4,654,498				0	4,654,498	0	9,308,996	0	0.00	0.00
					G-002 Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo		0	0	0							
2009D000008	Tren Suburbano Villa García - Aeropuerto Monterrey	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		1				0	0	0	24,522,416,435	0	0.00	0.00
					K-040 Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

10 **Economía**
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2010710001	Mantenimiento a la escalera de emergencia de Torre Ejecutiva de la Secretaría de Economía	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		21,750,396				6,041,802	0	0	25,777,509	6,041,802	0.00	25.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
Sector Central

Página: 1 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2011B000003	Programa de equipamiento de mobiliario para las unidades académicas de Nivel Superior para la educación 4.0.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación	E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado	50,585,532	0	41,935,572	29,487,620	29,487,620	0	0	50,585,532	29,487,620	0.00	70.31
2011B000004	Programa de equipamiento para los laboratorios de realidad virtual y ambientes virtuales de las Unidades Profesionales Interdisciplinarias.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación	E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado	36,135,901	0	32,092,569	13,077,180	13,077,180	0	0	36,135,901	13,077,180	0.00	40.75
2011B000005	Programa de equipamiento de bienes de TIC's para las unidades académicas de Nivel Superior para la educación 4.0.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado	54,843,596	0	23,267,763	0	0	0	0	54,843,596	0	0.00	0.00
2011B000006	Equipamiento para los laboratorios de realidad virtual y ambientes virtuales de las unidades académicas de NS del área de Ciencias Físico Matemáticas.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado	44,166,101	0	39,224,251	0	0	0	0	44,166,101	0	0.00	0.00
1911B010004	Vehículos Operaciones	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-013 Producción y transmisión de materiales educativos	8,119,244	0	0	0	0	0	0	8,119,244	0	0.00	0.00
1911B010005	FT Electromecánica	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-013 Producción y transmisión de materiales educativos	29,008,464	0	0	0	0	0	0	29,008,464	0	0.00	0.00
1911B010006	Vehículos Producción	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-013 Producción y transmisión de materiales educativos	2,117,535	0	0	0	0	0	0	2,117,535	0	0.00	0.00
1911B010007	Terreno SLP	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo	3,232,276	0	0	0	0	0	0	3,232,276	0	0.00	0.00
2011B010001	Sistema Tx-RX Sat	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-013 Producción y transmisión de materiales educativos	17,893,448	0	0	0	0	0	0	17,893,448	0	0.00	0.00
2011B010002	FT Equipo Digital	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión/ Contratación	E-013 Producción y transmisión de materiales educativos	48,082,032	0	33,621,439	0	2,422,205	0	0	50,504,237	2,422,205	66.57	4.80
2011B010003	NR C11 Puebla	Pue.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		2,487,283	0	0	0	0	0	0	2,487,283	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
Sector Central

Página: 2 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							
2011B010004	NR C11 Monterrey	NL	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		2,487,283			0	0	0	2,487,283	0	0.00	0.00	
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							
2011B010005	Adquisición UPS's	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		82,137			0	0	0	82,137	0	0.00	0.00	
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							
2111B010001	Canal 11.3	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		85,913,804			0	0	0	85,913,804	0	0.00	0.00	
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							
2111B010002	Concentradores Oxigeno	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		71,920			0	0	0	71,920	0	0.00	0.00	
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							
2111M000001	Tecnologías de Información y Administración para fortalecer las actividades académicas en los planteles federales del TecNM 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		103,517,415			0	0	0	103,517,415	0	0.00	0.00	
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
2111M000002	Equipos de Laboratorios y Talleres para fortalecer las actividades académicas en los planteles federales del TecNM 2021, zona norte	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		145,500,000			0	0	0	145,500,000	0	0.00	0.00	
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
2111M000003	Mobiliario y Equipo Escolar para fortalecer las actividades académicas en los planteles federales del TecNM 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		128,246,228			0	0	0	128,246,228	0	0.00	0.00	
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
2111M000004	Equipos de Laboratorios y Talleres para fortalecer las actividades académicas en los planteles federales del TecNM 2021, zona sur-sureste	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		148,500,000			0	0	0	148,500,000	0	0.00	0.00	
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
2111M000005	Equipos de Laboratorios y Talleres para fortalecer las actividades académicas en los planteles federales del TecNM 2021, zona centro	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		149,000,000			0	0	0	149,000,000	0	0.00	0.00	
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
20112160003	Adquisición de la plataforma de distribución de recursos educativos digitales banda Ku.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		281,786,896			0	0	0	1,661,299,428	0	0.00	0.00	
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
Sector Central

Página: 3 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
20112160004	Adquisición de aires acondicionados y UPS para la infraestructura de la DGTVE	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		27,067,563			0	0	0	34,968,777	0	0.00	0.00
					E-013 Producción y transmisión de materiales educativos		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
Sector Central

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
06125120002	Programa de Sustitución de Arrendamiento de GUADALAJARA 46	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		12,704,110			80,429,814	0	0	254,082,200	80,429,814	3.96	78.55
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		5,052,147	4,217,391	692,771						
06125120003	Programa de Sustitución de Arrendamiento HOMERO 213	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		32,788,182			208,082,732	0	0	655,763,640	208,082,732	3.84	79.20
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		12,835,590	10,700,659	1,736,105						
06125120004	Programa de Sustitución de Arrendamiento REFORMA 450	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		27,548,352			168,195,526	0	0	550,967,038	168,195,526	3.12	82.84
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		10,739,431	10,463,168	1,470,156						
20125140001	Programa de mantenimiento mayor y rehabilitación del edificio Homero 213	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		63,472,994			67,695,456	0	0	131,168,450	67,695,456	0.00	57.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	63,472,994	0						
21125140001	Programa integral de mantenimiento mayor y rehabilitación del edificio ubicado en Reforma No. 450	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		146,518,808			0	0	0	146,518,808	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						
20126110002	Construcción y equipamiento por Sustitución del Hospital General de 90 camas con ampliación a 120 camas en la ciudad de Chetumal, de Othón P. Blanco	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		0			0	716,709,149	12,888,331	1,177,765,938	12,888,331	0.00	10.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0						
20126110011	Sustitución del Hospital General de Huajuapán de León, Oaxaca	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		0			0	188,693,943	0	478,573,385	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0						
21126110001	Fortalecimiento del Centro de Salud de Servicios Ampliados de Progreso, Yucatán	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		0			0	3,842,194	0	3,842,194	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0						
21126110002	SUSTITUCIÓN POR OBRA NUEVA DE HOSPITAL GENERAL DE 120 CAMAS EN LA LOCALIDAD DE TEPIC, MUNICIPIO DE TEPIC, 2021	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		0			0	138,997,422	0	1,026,225,548	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0						
05125000001	ADQUISICION DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA COFEPRIS	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		18,389,704			180,871,452	0	0	367,794,080	180,871,452	5.04	79.91
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		12,874,406	10,327,547	1,080,428						
20125000001	Mobiliario de laboratorio para CCAYAC	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		49,742,571			0	0	0	49,742,571	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
Sector Central

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					G-004 Protección Contra Riesgos Sanitarios		0	0	0							
2012S000002	Equipo de Laboratorio para la CCAVAC	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		17,644,497				29,172,254	0	0	46,816,751	29,172,254	0.00	56.46
					G-004 Protección Contra Riesgos Sanitarios		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

13 Marina
Sector Central

Página: 1 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
18131130004	Adquisición de helicópteros Versión Transporte.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales	399,567,440	0	0	0	0	0	1,198,702,320	0	0.00	0.00
18131130009	Adquisición de helicópteros para Operaciones Embarcadas de Largo Alcance.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales	2,158,432,790	0	0	0	0	0	6,502,620,302	0	0.00	0.00
20131180001	Adquisición de vehículos aéreos no tripulados.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-001 Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales	22,963,787	0	0	0	0	0	22,963,787	0	0.00	0.00
21131220001	Réplica del Sistema de Patrullaje Autónomo de Reconocimiento Táctico Aéreo de la Armada de México	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-001 Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales	42,200,000	0	0	0	0	0	42,200,000	0	0.00	0.00
08132110005	Rehabilitación de astilleros y centros de reparaciones navales	NDG.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión / Contratación	K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional	222,677,439	0	0	0	491,534	0	747,330,367	491,534	0.00	0.00
13132110005	Construcción de Embarcaciones Interceptoras	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales	63,308,053	0	0	0	94,205,034	0	897,904,623	94,205,034	0.00	12.50
13132110006	Construcción de Embarcaciones para Transporte de Personal	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales	76,595,056	0	0	0	0	0	459,570,332	0	0.00	0.00
13132110007	Construcción de Buques de Apoyo Logístico para Aprovisionamiento Insular	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Ejecución	A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales	227,275,631	0	0	0	207,495,524	0	984,181,062	207,495,524	0.00	24.94
13132110008	Construcción de Buques Patrulla Costera	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		249,319,266				1,033,449,852	0	3,977,847,347	1,033,449,852	0.00	29.54

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
13132110009	Construcción de Buques de Investigación para Levantamientos Hidrográficos	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		122,224,737				0	0	0	488,898,950	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
13132110010	Construcción de Buques Tanque Auxiliar	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		112,502,564				0	0	0	450,010,256	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
13132110011	Construcción de Buques Remolcadores de Altura	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		302,230,282				0	0	0	1,208,921,128	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
16132110005	Adquisición de Activos para Operaciones Navales	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,794,965,547				2,166,789,461	0	0	23,095,976,245	2,166,789,461	0.00	99.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		1,539,610,055	989,096,956	221,681,903							
18132110001	Construcción de cuatro Buques de Vigilancia Oceánica de 1680 Tons. de Desplazamiento	NDG.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		512,880,562				0	0	0	4,103,044,496	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
20132110002	Construcción de dos Dragas Estacionarias y dos Empujadores	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		51,716,647				51,716,647	0	0	103,433,294	51,716,647	0.00	24.75
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
21132110001	CONSTRUCCIÓN DE DRAGAS AUTOPROPULSADAS.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		1,000,000,000				0	0	0	2,164,330,000	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	1,000,000,000	0							
21132110002	Construcción de Embarcaciones de Respuesta Inmediata (ERI)	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		337,000,000				0	0	0	1,011,000,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)13 Marina
Sector Central

Página: 3 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	50,000,000	0							
21132110003	Renovación y Modernización de la Maquinaria y Equipo para la Construcción y Reparación Naval	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		147,614,600				0	0	0	147,614,600	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
10132160001	Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		177,622,254				1,184,228,068	0	0	2,615,600,770	1,184,228,068	0.00	100.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		119,568,360	119,568,360	45,970,718							
10132160002	Adquisición de helicópteros versión Transporte de personal y carga.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		257,984,003				1,595,966,251	0	0	3,650,188,567	1,595,966,251	0.00	100.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		173,664,750	173,664,750	66,805,746							
12132160002	Adquisición de aviones versión Transporte Militar y carga	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		157,057,874				904,729,468	0	0	2,257,664,232	904,729,468	0.00	100.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		122,254,375	122,254,375	49,314,153							
13132160020	Construcción de instalaciones para las Unidades y Brigadas de Construcción	NDC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		8,873,982				0	0	0	62,117,874	0	0.00	0.00
					K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional		0	0	0							
14132160011	Adquisición de aeronaves para operaciones sustantivas	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		516,820,963				2,336,598,640	0	4,564,729	6,872,230,319	2,341,163,369	0.00	98.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		402,295,165	402,295,165	164,032,197							
14132160016	Adquisición de activos para actividades sustantivas	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		172,051,009				838,735,588	0	0	2,373,790,912	838,735,588	0.00	99.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		133,925,080	133,925,080	48,119,665							
14132160017	Adquisición de una aeronave para operaciones de transporte	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		52,771,221				328,555,184	0	0	803,524,905	328,555,184	0.00	100.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		41,077,295	41,077,295	14,346,009							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

13 Marina
Sector Central

Página: 4 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
14132160027	Construcción y Equipamiento de Estaciones Navales de Búsqueda y Rescate	NDC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		719,051,654				422,909,563	0	0	1,404,809,653	422,909,563	0.00	74.03
					K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional		0	0	0							
14132160036	Adquisición de activos para actividades de apoyo logístico	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		62,440,010				389,113,763	0	0	954,457,708	389,113,763	0.00	100.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		48,605,429	48,605,429	16,936,274							
14132160037	Adquisición de activos para operaciones de vigilancia	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		191,651,828				1,083,229,770	0	0	2,798,176,057	1,083,229,770	0.00	99.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		149,182,422	149,182,422	53,493,356							
15132160012	Remodelación del Hospital General Naval de Alta Especialidad, en México D.F.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		270,515,183				567,618,637	0	0	1,113,680,882	567,618,637	40.00	60.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		80,000,000	0	0							
19132160001	Ampliación del área de hemodiálisis, remodelación de los alojamientos e impermeabilización del Hospital Naval de Acapulco.	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		3,568,463				0	0	0	5,989,013	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
20132160004	Adquisición de dragas y equipo complementario	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		25,237,724				1,271,545,129	0	0	1,319,943,304	1,271,545,129	0.00	40.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	18,044,729	0							
21132160001	Adquisición de equipo especializado para la protección del medio ambiente marino	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		23,750,872				0	0	0	23,750,872	0	0.00	0.00
					A-001 Emplear el Poder Naval de la Federación para salvaguardar la soberanía y seguridad nacionales		0	0	0							
21132160002	Construcción del muelle de Puerto Balleto, Nay.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		100,000,000				0	0	0	188,784,059	0	0.00	0.00
					K-019 Proyectos de infraestructura gubernamental de seguridad nacional		0	0	0							
21132160003	Sustitución de Equipos y Pertrechos de Armamento Marineró	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		498,659,958				0	0	0	498,659,958	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

13 Marina
Sector Central

Página: 5 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	59,139,094	0							
21132160004	Adquisición de Armamento Portátil y Semiportátil	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		310,521,715				0	0	0	310,521,715	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	9,543,758	0							
21132160006	Adquisición de Equipo Complementario de Dragado	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		291,946,000				0	0	0	291,946,000	0	0.00	0.00
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	0	0							
16133110002	Remodelación de Instalaciones del Hospital Naval de Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		87,549,455					0	0	449,148,888	355,112,743	25.34	77.48
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		80,000,000	0	0							
19133310001	Construcción y Equipamiento de un Hospital General Naval en Coatzacoalcos, Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		272,743,159					0	0	566,902,490	319,325,286	35.00	65.42
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		80,000,000	248,442,303	25,242,278							
20133110001	Construcción y Equipamiento de un Hospital Regional Naval en Manzanillo, Col.	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		312,781,590					0	0	838,731,365	193,156,537	0.00	14.30
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	292,550,000	87,764,590							
20133110003	Adquisición de bienes para el Centro de Mantenimiento Biomédico.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		18,858,833					0	0	18,858,833	0	0.00	0.00
					A-007 Administración y fomento de los servicios de salud		0	0	0							
201333110004	Construcción y equipamiento del Hospital General Naval en La Paz, Baja California Sur	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		226,600,000					0	0	582,613,307	67,734,612	0.00	0.06
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	226,600,000	67,734,612							
201333110005	Construcción y equipamiento del Hospital Naval en Campeche, Campeche	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		226,700,000					0	0	665,754,805	67,769,232	0.00	1.86
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	226,700,000	67,769,232							
21133110001	Ampliación y Remodelación del Hospital Regional Naval de Acapulco, Gro.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		206,100,000					0	0	322,082,135	25,640,943	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)13 Marina
Sector Central

Página: 6 de 6

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	206,100,000	25,640,943							
21133110002	Ampliación, Remodelación y Equipamiento del Hospital General Naval en Guaymas, Son.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		115,687,066				10,324,644	0	0	115,687,066	10,324,644	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	99,000,000	10,324,644							
21133110003	Ampliación, Remodelación y equipamiento del Hospital Naval de Especialidades, de Mazatlan, Sin.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		273,600,000				0	0	0	602,982,015	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
21133110004	Construcción y Equipamiento de un Hospital Naval en Isla Mujeres, Q. Roo.	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		100,000,000				14,952,723	0	0	323,251,881	14,952,723	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	100,000,000	14,952,723							
21133110005	Sustitución de equipo y mobiliario médico, odontológico y de laboratorio.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		147,495,800				0	0	0	147,495,800	0	0.00	0.00
					A-007 Administración y fomento de los servicios de salud		0	1,894,071	0							
21133110006	Construcción de Unidad Habitacional para personal de la Armada de México, en la Ciudad de México	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		29,676,597				3,868,403	0	0	29,676,597	3,868,403	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	29,600,000	3,868,403							
21133110007	Construcción y Equipamiento de un Hospital Naval en Yukaipeten, Yuc.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		100,000,000				0	0	0	309,303,261	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
21133120001	Adquisición de Equipos de Administración para Unidades y Establecimientos Navales.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		94,705,787				4,373	0	0	94,705,787	4,373	0.00	0.01
					A-004 Adquisición, construcción, reparación y mantenimiento de unidades navales		0	33,444	4,373							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
20151130001	Movilidad Integral en Cancún	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		1,571,124,269				0	0	3,096,789,647	0	0.00	0.00
					K-049 Estudios y proyectos para el desarrollo regional, agrario, metropolitano y urbano		0	0	0						
20151130002	Parque El Chamizal en Ciudad Juárez	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		2,068,665,894				0	0	2,206,700,306	0	0.00	0.00
					K-049 Estudios y proyectos para el desarrollo regional, agrario, metropolitano y urbano		0	0	0						
20151130003	Malecón Villahermosa	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		457,990,432				0	0	2,012,452,216	0	0.00	0.00
					K-049 Estudios y proyectos para el desarrollo regional, agrario, metropolitano y urbano		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 1 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2016110001	Adquisición de equipo de fotografía y video	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		327,398				0	0	327,398	0	0.00	0.00	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0							
1916150001	Mantenimiento y equipamiento del Centro de Educación y Capacitación, Pátzcuaro, Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		8,446,528				0	0	8,446,528	0	0.00	0.00	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	655,374	0							
2016150001	Equipamiento de los Centros Ciudadanos para la Sustentabilidad	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		1,057,921				0	0	1,057,921	0	0.00	0.00	
					E-005 Capacitación Ambiental y Desarrollo Sustentable		0	0	0							
1716190001	Fortalecimiento de las Capacidades de Monitoreo de la Calidad del Aire en la Megalópolis.	NAC.	Programa Ambiental	Contratación / Operación		0				0	6,884,520	138,643,060	155,149,941	138,643,060	0.00	93.44
					P-002 Planeación, Dirección y Evaluación Ambiental		0	0	0							
13165120002	Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución / Operación		177,543,293				1,515,597,775	0	3,634,414,707	1,515,597,775	5.04	34.02	
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		142,899,240	142,899,240	77,999,544							
19166120002	Proyecto para el manejo integral de residuos sólidos "Las Matas".	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		0				0	20,503,678	20,503,678	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
19166120004	Manejo y Aprovechamiento de Residuos Orgánicos mediante Valorización Energética en el Municipio de Naucalpan de Juárez, Estado de México.	Mex.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		0				0	1,365,865,767	1,472,071,566	0	0.00	0.00	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0							
19166120005	Manejo Integral de Residuos Sólidos Urbanos y de Manejo Especial en la Zona de la Costa de Oaxaca	Oax.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		0				0	156,834,334	164,863,373	0	0.00	0.00	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0							
20166120006	Centro Integral de Residuos Victoria	Tamps.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		0				0	530,641,142	873,958,841	0	0.00	0.00	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0							
21166120001	Proyecto de Gestión Integral de Residuos en la Zona Norte de la Región Omeca de Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		53,131,544				0	0	257,117,813	0	0.00	0.00	

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 2 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual			
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0								
17167100001	Obras de demolición de edificaciones y estructuras y de remediación del suelo contaminado en la ex unidad industrial Fertimex, en Salamanca, Gto.	Gto.	Programa Ambiental	Ejecución/ Operación		91,591,667				0	0	82,230,059	491,890,778	82,230,059	0.00	47.10	
					G-003 Regulación Ambiental		0	0	0								
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0								
0316B000058	Construcción de infraestructura para la Zona de Riego de la Zona Citricola, Yuc.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		47,792,101				537,858,620	5,310,234	0	1,248,802,522	537,858,620	0.00	43.10	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0								
0316B000059	Construcción de infraestructura para la Zona de Riego Oriente de Yucatan	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		67,666,373				402,952,065	7,518,487	0	771,747,860	402,952,065	0.00	50.87	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0								
0316B000230	Integración de oficinas centrales de la CNA	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		153,673,319				1,316,243,026	0	0	2,996,456,773	1,316,243,026	0.84	59.15	
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		81,781,170	81,781,170	3,910,604								
0616B000034	Construcción del Proyecto de Abastecimiento de agua potable Zapotillo para la ciudad de León, Gto.	Gto., Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		576,910,166				7,926,782,797	2,000,000	935,905,753	25,175,648,889	8,862,688,550	1.19	89.37	
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		300,000,000	300,000,000	7,535,414								
0816B000086	Construcción del Túnel Emisor Oriente.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		200,000				5,494,549,266	948,500,580	28,164,072,831	45,880,481,629	33,658,622,097	0.00	65.39	
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0								
0816B000160	Construcción de la PTAR El Caracol y de los módulos PELT y PDAFAT.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		5,084,863,455				4,916,804,383	0	0	10,970,854,638	4,916,804,383	1.83	45.21	
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		200,000,000	82,217,200	0								
0816B000219	Proyecto Bahuarte- Presidio, Presa Santa María, Estado de Sinaloa	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		1,352,051,260				2,926,544,651	213,598,843	0	18,329,931,934	2,926,544,651	6.02	32.85	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		1,100,000,000	1,100,000,000	408,165,343								

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 3 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1416B000002	Construcción del Canal Centenario, Nayarit.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	1,983,001,169	1,166,734,693	1,071,228,900	49,285,883	2,298,297,630	0	0	8,830,396,770	2,298,297,630	13.21	21.84
1416B000025	PROYECTO DE RIEGO CON POZOS PUERTO MEXICO, MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN TLAXIACA, HIDALGO	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	9,989,598	0	0	0	21,184,319	0	0	52,197,397	21,184,319	0.00	38.94
1416B000146	Proyecto hidrológico para proteger a la población de inundaciones y aprovechar mejor el agua en el estado de Tabasco (PROHTAB).	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	3,601,370,513	90,000,000	425,761,731	270,256	2,201,663,028	0	0	20,614,243,835	2,201,663,028	0.47	10.11
1516B000009	Programa de Estudios de inundaciones fluviales para las ciudades medias del país, primera etapa.	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	8,644,412	0	0	0	15,585,407	0	0	47,948,907	15,585,407	0.00	27.18
1516B000019	Obra civil de Rehabilitación Arquitectónica del Edificio Histórico del S XVIII, sede de la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	4,550,095	0	24,543	0	17,443,320	0	0	22,029,492	17,443,320	1.00	89.52
1516B000071	Programa de mantenimiento, conservación y rehabilitación del Sistema Cutzamala.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	5,410,144,470	485,000,000	485,000,000	53,785,958	1,667,721,940	0	0	10,607,911,853	1,667,721,940	4.55	18.45
1616B000004	Programa de acciones de obra para la conservación, rehabilitación y mantenimiento del sistema de acción inmediata (PAI Norte)	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	1,205,118,626	191,000,001	191,000,001	8,820,562	405,526,735	0	0	2,877,332,866	405,526,735	6.63	16.09
1616B000006	Administración de activos de infraestructura hidráulica del Sistema Cutzamala para la conservación, mantenimiento y reforzamiento.	Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	272,315,879	200,000,000	117,800,000	0	105,208,905	0	0	408,225,248	105,208,905	49.00	25.65
1616B000007	Programa de Acciones de Obra para la Conservación, Rehabilitación y Mantenimiento del Sistema de Acción Inmediata, PAI Sur	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	1,357,535,741	148,000,000	148,000,000	13,075,543	507,612,175	0	0	2,745,871,015	507,612,175	5.33	24.82

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 4 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1616B000017	Desvío del dren Juárez hacia el dren Buenaventura para protección de la ciudad de Los Mochis, municipio de Ahome, Estado de Sinaloa	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	87,152,055	0	22,098,559	0	167,720,642	0	0	264,098,622	167,720,642	0.00	62.77
1616B000067	Construcción del Sistema de la Presa de Almacenamiento Milpillas y Línea de Conducción para el Abastecimiento del Corredor Zacatecas-Fresnillo, Zacatecas.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	648,933,779	0	0	0	54,173,857	1,669,074,398	0	7,711,215,397	54,173,857	0.00	0.54
1616B000075	Rehabilitación de socavación en km 0+000 del canal de interconexión de la Presa Miguel Hidalgo y Costilla.	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza	33,747,701	0	0	0	617,912	0	0	34,862,214	617,912	0.00	0.03
1616B000078	Proyecto de abastecimiento mediante el sistema de agua potable La Tranquilidad para el Centro de Población de Guanajuato, Gto.	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	0	0	0	0	0	538,739,344	0	672,631,774	0	0.00	0.00
1616B000086	Rehabilitación de la Presa Endhó, municipio de Tepetitlán, Hidalgo	Hgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza	96,425,937	15,000,000	15,000,000	1,298,629	11,020,298	0	0	148,635,685	11,020,298	10.08	17.94
1616B000093	Programa de Mantenimiento de la Infraestructura Hidráulica Federal que conforma el Sistema Hidrológico de la Cuenca del Valle de México 2016-2020.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	1,579,441,378	368,000,000	639,433,746	114,070,937	814,929,589	307,302,466	0	7,347,895,583	814,929,589	5.15	11.77
1616B000096	Estudios técnicos para el manejo y mitigación de riesgos por sequías en Consejos de Cuencas y ciudades del país.	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	11,743,460	0	0	0	5,697,173	0	0	21,601,420	5,697,173	0.00	26.42
1616B000106	Proyecto integral de obras y acciones de solución de la problemática pluvial de la zona conurbada de Guadalajara la Etapa, Cuencas Atemajac, San Juan de Dios, San Andres y Osorio.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	606,530,214	0	0	0	0	476,559,455	0	9,378,700,914	0	0.00	0.00
1716B000005	CONSTRUCCION DE UNIDADES DE RIEGO CON POZOS EN LOS MUNICIPIOS DE HUASCA DE OCAMPO Y ACATLAN, ESTADO DE HIDALGO.	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	14,398,343	0	0	0	1,018,859	0	0	24,741,672	1,018,859	0.00	4.10

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 5 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1716B000006	Proyecto de potabilización y mejora de calidad del agua en la Ciudad de México. Planta potabilizadora Los Berros	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	0	0	0	0	0	742,474,786	0	3,629,891,516	0	0.00	0.00
1716B000036	Análisis de la interfase salina en los acuíferos de: (3006) Costera de Veracruz, (3008) Cotaxtla y (3012) Costera de Coatzacoalcos	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	1,340,736	0	0	0	0	0	0	2,681,472	0	0.00	0.00
1716B000037	Limpieza y desazolve del río Sinaloa en el tramo 54+580 al 60+376.39 a la altura de la ciudad de Cuasave, Sin.	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	38,939,519	0	0	0	11,470,823	0	0	50,451,060	11,470,823	0.00	22.74
1716B000040	Programa de Estudios de impacto por la subsidencia del terreno ocasionada por la extracción, uso y manejo de los recursos hídricos subterráneos	Gto., SLP., Zac.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	6,391,529	0	0	0	0	0	0	12,783,058	0	0.00	0.00
1716B000070	Construcción de la Presa Libertad para abastecimiento de agua en bloque al Área Conurbada de la Zona Metropolitana de Monterrey, Nuevo León.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	1,111,964,029	1,075,054,249	17,066,494	0	0	1,111,964,029	0	5,495,397,634	0	19.57	0.00
1816B000008	Construcción de Unidad de Riego en la zona centro del Mpio. San Juan del Río, Estado de Durango.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	1,578,443	0	0	0	289,377	0	0	6,522,328	289,377	0.00	4.44
1816B000013	Adquisición de 1 radar meteorológico móvil, banda C.	Jal., NL., Sin.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	36,725,729	0	0	0	0	0	0	73,451,458	0	0.00	0.00
1816B000015	Adquisición de 4 generadores de hidrógeno, Mazatlán, Sinaloa; Chihuahua, Chihuahua; Veracruz, Veracruz y Empalme, Sonora.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	35,882,600	0	0	0	0	0	0	35,882,600	0	0.00	0.00
1816B000017	Modernización de sistemas de riego en el municipio de San Juan del Río, Dgo.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	7,776,477	0	0	0	0	0	0	18,694,795	0	0.00	0.00
1816B000023	Rehabilitación de 5 observatorios meteorológicos, Puerto Ángel, Oaxaca; Tamuín, San Luis Potosí; Choix, Sinaloa; Empalme, Sonora y Culiacán, Sinaloa.	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		21,082,860	0	0	2,286,486	0	0	0	27,814,858	2,286,486	13.84	1.36

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 6 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	3,958,621	0							
1816B000026	Rehabilitación de la Presa Palo Blanco, municipio de Ramos Arizpe, Coahuila.	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		7,980,349				0	0	0	18,692,825	0	0.00	0.00
					K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza		0	0	0							
1916B000001	Sistema intermunicipal Papatulua	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		99,932,499				0	113,783,561	0	391,849,663	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
1916B000003	Adquisición e instalación de equipos para la sede de la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional (5 proyectos de adquisición)	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		8,960,139			10,849,501	0	0	0	23,504,443	10,849,501	0.00	40.04
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	5,904,623	0							
1916B000008	Construcción por reubicación del Observatorio Meteorológico en Tuxpan, Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Preinversión		7,310,097				0	0	0	7,310,097	0	0.00	0.00
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		0	720,000	0							
1916B000014	Estudios de pre-inversión para la rehabilitación y rescate del lago de Texcoco	Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		10,663,332			118,955,304	0	0	0	129,619,567	118,955,304	0.00	42.42
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	8,761,405	0							
1916B000016	Adquisición de 78 juegos de instrumentos meteorológicos convencionales.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		25,029,312				0	0	0	50,058,624	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	4,800,000	0							
1916B000018	Adquisición de 78 juegos de instrumentos meteorológicos convencionales para la modernización de la Red Nacional de Observatorios Meteorológicos.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		22,823,424				0	0	0	22,823,424	0	0.00	0.01
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	2,400,000	0							
1916B000021	PTAR Córdoba	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0				0	90,888,303	0	312,887,333	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
1916B000022	Protección contra inundaciones en 19 Km de la M. D. del Río Suchiate	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		351,063,464			84,723,387	0	0	0	864,439,492	84,723,387	11.56	9.41
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		100,000,000	100,000,000	21,631,398							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 7 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1916B000023	Rehabilitación del DTT 026 Valle de ucum	Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		32,230,190				0	0	0	138,969,599	0	5.76	0.02
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0							
1916B000024	Adquisición, instalación y puesta en operación de 50 Estaciones Meteorológicas Automáticas ¿ EMAS	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		49,787,212				0	0	0	99,574,424	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0							
1916B000040	Programa de Mantenimiento y rehabilitación 2020 del Sistema Acueducto Uxpanapa La Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		460,297				56,287,464	0	0	56,747,761	56,287,464	0.00	28.90
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
1916B000041	Rehabilitación del DTT 024 Zona Sur de Yucatan	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		17,130,069				0	0	0	62,342,900	0	12.83	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0							
1916B000042	Rehabilitación del DTT 008 Oriente de Yucatan	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		10,416,882				0	0	0	69,240,756	0	11.54	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0							
1916B000043	Rehabilitación del Distrito de Temporal 003 Tesechoacan, Veracruz	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		24,480,839				325,032	0	0	86,203,843	325,032	9.21	0.23
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	30,950							
1916B000044	Rehabilitación del DTT 002 Zanapa-Tonalá	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		46,798,226				622,896	0	0	131,222,099	622,896	6.01	0.47
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,001	21,070	10,000							
1916B000045	Construcción de la presa de almacenamiento Picachos y Zona de Riego,	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		908,180,685				249,334	0	0	2,711,411,994	249,334	22.13	0.02
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		600,000,000	600,000,000	0							
1916B000046	Rehabilitación del DTT 027 Frailesca	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		25,545,907				0	0	0	135,159,761	0	5.91	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 8 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0							
1916B000047	Rehabilitación del DTT 020 Margaritas-Pijijiapan	Chis.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		16,819,401			5,598,206	0	0	92,078,037	5,598,206	8.59	5.82	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	411,514							
1916B000049	Construcción de obras para el manejo de agua pluvial en la subcuenca arroyo Las Víboras De Ciudad Juárez, Chihuahua	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		242,099,383			0	0	0	474,024,177	0	0.00	0.00	
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	0	0							
1916B000050	Rehabilitación y Modernización de Distritos de Riego en la Cuenca Aguas del Valle de México	Hgo. Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		25,899,012			2,600,998	0	0	28,500,000	2,600,998	0.00	5.90	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	13,040,000	0							
1916B000056	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD TÉCNICA ECONÓMICA PARA EL PROYECTO DE UNA PRESA DE ALMACENAMIENTO Y ZONA DE RIEGO.	Tamps.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		6,205,998			0	0	0	6,205,998	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
1916B000058	Ampliación de la capacidad de Saneamiento en la Cuenca del Río Tijuana.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		44,788,044			0	0	86,864,960	235,086,299	86,864,960	18.42	20.00	
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		43,301,380	43,301,380	0							
1916B000059	Presa Tunal II, Durango, Dgo.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		803,749,767			0	788,106,984	0	3,577,139,506	0	0.00	0.00	
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
1916B000060	Revestimiento del Canal Principal Atencingo del km 0+000 al km 8+359.42	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		1,126,257			0	0	0	46,474,278	0	0.00	0.00	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
1916B000061	Construcción de Unidad de Riego en San Agustín de Ocampo.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		362,017			0	0	0	6,956,065	0	0.00	0.00	
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
1916B000064	Estudios e ingeniería para el incremento de disponibilidad de agua sustentable para Aguascalientes, Ags.	Ags.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		24,461,974			0	0	0	37,856,586	0	0.00	0.00	

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
2016B000002	Estudios de Diagnóstico de Seguridad de Presas	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		9,478,000				0	0	0	72,462,966	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0							
2016B000003	Revestimiento del canal principal de la Unidad de Riego San Juan Epatlán, Puebla	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		4,754,966				0	0	0	9,509,962	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
2016B000005	Proyecto de la Presa de Almacenamiento DALANGANAS y Zona de Riego del Valle de Casas Grandes	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		74,284,190				1,568,449	0	0	1,554,105,935	1,568,449	0.00	0.10
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
2016B000006	Modelación Numérica de la Atmósfera de la CGSMN	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		21,554,922				0	0	0	21,554,922	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	21,554,922	0							
2016B000009	Estudios de preinversión de un APP del saneamiento de Akumal, Q. Roo	Q. Roo	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		0				0	1,913,516	0	4,799,305	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
2016B000010	Programa de Saneamiento y Reuso de Agua Residual Tratada para la Zona Metropolitana de Monterrey, Nuevo León.	NL.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		430,048,023				0	2,208,557,660	0	6,408,636,178	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
2016B000012	Estudios de preinversión de un APP del Programa de Sostenibilidad de Tepic, Nay.	Nay.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		0				0	4,799,305	0	6,599,045	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
2016B000014	Entubamiento del Canal Principal Don Roque, con tubería de PEAD Corrugada de 60	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		18,195,066				0	0	0	37,134,841	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
2016B000015	Estudios de preinversión de agua potable y saneamiento de Calakmul, Campeche.	Camp.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		21,821,488				4,036,836	0	0	25,858,324	4,036,836	0.00	12.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 10 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	21,821,488	0						
2016B000016	Rehabilitación del DTT 007 Centro de Veracruz	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		30,545,768			0	0	0	141,916,221	0	5.63	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0						
2016B000017	Rehabilitación del DTT 025 Rio Verde	Camp.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		46,251,057			0	0	0	131,551,377	0	6.08	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		8,000,000	8,000,000	0						
2016B000020	Adquisición de equipo especializado para la atención de la emergencia sanitaria	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		422,223,303			0	0	0	422,223,303	0	0.00	0.00
					N-001 Atención de emergencias y desastres naturales		0	0	0						
2016B000022	Construcción del vertedor auxiliar de la presa Juan Sabinas (El Portillo II) La Concordia, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		376,242,631			0	0	0	452,479,691	0	0.00	0.00
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	0	0						
2016B000024	Estudios de Preinversión para determinar la viabilidad de un APP para el Programa de Sostenibilidad Operativa y Financiera de La Paz, B.C.S.	BCS.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		1,954,889			0	2,844,416	0	8,398,783	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0						
2016B000025	Elaboración de estudios de pre-inversión para el Organismo Operador de Aguas del Municipio de Durango.	Dgo.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		0			0	4,799,305	0	8,398,783	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0						
2016B000028	Entubamiento del Canal Principal San Miguel, de la Unidad de Riego Porfirio Díaz, Municipio de Chietla, Puebla.	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		11,096,894			0	0	0	44,387,576	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0						
2016B000029	Obras faltantes del proyecto hidroagrícola de Ajacuba, Hidalgo	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		24,946,981			0	0	0	110,704,207	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	10,367,234	0						
2016B000030	Estudios de Preinversión para determinar la viabilidad de un APP del Proyecto de la Desalinizadora de La Paz, B.C.S.	BCS.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		1,954,889			0	2,844,416	0	10,798,436	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 11 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
2016B000031	Estudio Coahuayana	Col. Mich.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		5,947,414				0	0	0	5,947,414	0	0.00	0.00
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	0	0							
2016B000032	Programa K 111 Rehabilitación y Modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Sur	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		154,115,609				0	0	0	154,115,609	0	64.87	0.00
					K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza		100,000,000	100,000,000	0							
2016B000033	Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Centro	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		154,115,609				22,644	0	0	154,115,609	22,644	64.87	0.03
					K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza		100,000,000	100,000,000	22,644							
2016B000034	Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Norte	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		154,115,609				0	0	0	154,115,609	0	64.87	0.00
					K-111 Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza		100,000,000	100,000,000	0							
2016B000035	Rehabilitación del Acueducto López Mateos - Xpujil, Calakmul	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		17,665,062				17,665,062	0	0	17,665,062	17,665,062	0.00	100.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	17,665,062	17,665,062							
2016B000036	Adquisición de 2 Receptoras GOES	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		15,929,860				0	0	0	31,859,720	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0							
2016B000037	Construcción y Rehabilitación de la PTAR San Antonio de los Buenos	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0				0	151,823,951	0	613,134,271	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0							
2016B000039	Estudio de factibilidad del proyecto Presa de Almacenamiento El Cortijo	Mich.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		5,792,265				0	0	0	5,792,265	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
2016B000040	Estudios de preinversión para mejorar la eficiencia y capacidad energética del sistema Cutzamala	CDMX., Mex.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		72,899,786				0	0	0	72,899,786	0	43.19	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		31,487,433	31,487,433	0							

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2016B000041	Elaboración de estudios de preinversión para el PDB Coatzacoalcos I	Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	17,066,494	0	0	0	0	0	0	17,066,494	0	0.00	0.00
2016B000042	Rehabilitación del ARCT	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	595,741,868	100,000,000	100,000,000	0	0	0	0	946,079,527	0	10.23	0.00
2016B000043	Rehabilitación y Modernización de DR del estado de Hidalgo	Hgo., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	31,029,988	0	0	0	0	0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
2016B000045	Adquisición de 2 juegos de instrumentos patrón para calibración de equipo meteorológico de las redes meteorológicas nacionales de superficie	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional	17,209,703	0	0	0	0	0	0	17,209,703	0	0.00	0.00
2016B000046	Rehabilitación y Modernización del abastecimiento a Calakmul	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	50,300,980	0	0	0	0	0	0	50,300,980	0	0.00	0.00
2016B000047	Rehabilitación y Modernización del DR 018 Colonias Yaquis del estado de Sonora	Chih., Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	31,029,988	0	30,000,000	0	0	0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
2016B000048	Rehabilitación y Modernización de DR del estado de Sonora	Chih., Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	31,029,988	0	0	0	0	0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
2016B000049	Actualización y complementación del Diagnóstico, estudios básicos, análisis Costo-Beneficio, para la rehabilitación de los bordos	SLP.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	2,891,461	0	0	0	0	0	0	2,891,461	0	0.00	0.00
2016B000050	Protección de la margen izquierda del río Tampacán	SLP.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	3,599,479	0	0	0	0	0	0	3,599,479	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 13 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2016B000051	Estudios de preinversión para el PDB Salina Cruz, Oax.	Oax.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		41,373,318				0	0	62,059,977	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	18,446,956	0						
2016B000052	Diagnóstico de la infraestructura del DIM Lázaro Cárdenas	Mich.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		6,205,998				0	0	6,205,998	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0						
2016B000053	Mantenimiento 2021 del Acueducto Uxpanapa La Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		146,300,000				0	0	146,300,000	0	39.65	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		60,000,000	60,000,000	0						
2016B000054	Mantenimiento D.I.M. Lázaro Cárdenas 2021	Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		20,000,000				0	0	20,000,000	0	95.23	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		19,700,000	19,700,000	0						
2016B000055	Programa de conservación de la infraestructura hidroagrícola a cargo de Conagua	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		554,719,478				0	0	2,773,597,390	0	7.20	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		200,000,000	200,000,000	0						
2016B000056	Rehabilitación y Modernización del DR 017 Región Lagunera, Coahuila-Durango.	Coah., Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		31,029,988				0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	30,000,000	0						
2016B000057	Rehabilitación y Modernización de DR del estado de Coahuila	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		31,029,988				0	0	31,029,988	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0						
2016B000058	Estudio Geohidrológico del acuífero Valles Centrales en el estado de Oaxaca.	Oax.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		4,654,498				0	0	8,791,830	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0						
2016B000059	Radar banda X	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		25,092,398				0	0	50,184,796	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 14 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2016B000060	Proyecto Ecológico Lago de Texcoco	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas	2,917,121,682	1,400,000,000	1,119,804,849	1,889,226	0	0	17,713,615,040	1,889,226	7.64	0.03
2016B000061	Construcción del Drenaje Pluvial Pape, Monclova, Coah.	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	105,258,952	0	0	0	33,686,675	0	213,312,892	0	0.00	0.00
2016B000062	Rehabilitación del DTT 016 Sanes Huasteca	Chis., Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	37,554,211	0	0	0	0	0	53,687,841	0	0.00	0.00
2016B000063	Rehabilitación del DTT 001 La Sierra	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	22,988,166	0	0	0	0	0	50,236,755	0	0.00	0.00
2016B000064	Planta potabilizadora en Montemorelos, N.L.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	58,403,101	0	0	0	0	0	128,832,874	0	0.00	0.00
2016B000065	Construcción del Acueducto "Tokio" a la poza "Y de arriba", NL	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento	127,225,075	0	0	0	0	0	127,225,075	0	0.00	0.00
2016B000066	Agua Saludable para la Laguna	Coah., Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	1,270,000,000	1,270,000,000	1,270,000,000	139,854,447	303,674,630	0	11,251,699,636	139,854,447	10.55	1.24
2016B000067	Margen Derecha, Río Santiago, Nayarit, segunda etapa.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado	162,471,048	0	0	0	0	0	554,257,282	0	0.00	0.00
2016B000068	Adquisición de un sistema de almacenamiento central de datos meteorológicos y climatológicos.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		8,021,094	0	0	0	0	0	8,021,094	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 15 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0						
2116B000001	Programa de Estudios de preinversión del Proyecto Integral de Manejo del Agua en Tabasco, (PIMAT).	Chis., Tab.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		211,293,111			0		0	211,293,111	0	0.00	0.00
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	66,000,000	0						
2116B000002	Programa de Estudios Especializados a Presas de Almacenamiento, Derivadoras y Bordos en Alto Riesgo.	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		20,000,000			0		0	258,583,236	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0						
2116B000003	Estudios Técnicos de las presas Valle de Bravo, Villa Victoria, Colorines y el Bosque	Mex., Mich.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		34,614,849			0		0	39,889,567	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	0	0						
2116B000004	Estudios de preinversión para las comunidades Yaqui, Sonora.	Son.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		52,200,000			0		0	52,200,000	0	0.00	0.00
					K-007 Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento		0	52,200,000	0						
2116B000005	Mantenimiento y conservación del río Santa Catarina.	NL.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		97,397,425			0		0	97,397,425	0	0.00	0.00
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	0	0						
2116B000006	Centro de Control Integral de Visualización	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		10,846,990			0		0	10,846,990	0	0.00	0.00
					K-140 Inversión del Servicio Meteorológico Nacional		0	0	0						
2116B000007	Mantenimiento ríos Atoyac y Salado, Oaxaca	Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		28,902,374			0		0	28,902,374	0	0.00	0.00
					K-129 Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas		0	0	0						
2116B000009	Construcción de la presa de almacenamiento y zona de riego La Nolasca (Las Cruces), municipio de Tumbiscatío, Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		17,400,000			0		0	1,489,819,486	0	0.00	0.00
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0						
2116B000011	Modernización y rehabilitación de la red de conducción y distribución de la Unidad de Riego Ejido Hidalgo, Mpio. Tapachula, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		29,996,668			0		0	29,996,668	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
Sector Central

Página: 16 de 16

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-141 Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado		0	0	0							
2016F000003	2a. etapa de Adquisición de bienes muebles para equipar y operar las oficinas del Centro de Educación y Capacitación Muros de Agua-José Revueltas	Nay.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		9,626,613				0	0	0	9,626,613	0	0.00	0.00
					E-016 Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas		9,626,613	9,626,613	0							
2016F000004	2a. etapa de adquisición de vehículos para equipar y operar las oficinas de Centro de Educación y Capacitación Muros de Agua-José Revueltas	Nay.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		8,160,522				0	0	0	8,160,522	0	0.00	0.00
					E-016 Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas		7,889,647	7,889,647	0							
2016F000005	Mantenimiento, Adecuación, Conservación y Rehabilitación en Instalaciones dependientes de la CONANP.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		16,088,830				0	0	0	26,111,109	0	0.00	0.00
					K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental		0	0	0							
2016G000003	Programa de adquisición de elevadores	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		0				0	3,636,038	0	5,454,057	0	0.00	0.00
					G-031 Regulación, Gestión y Supervisión del Sector Hidrocarburos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

20 Bienestar
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
19206000001	Vivero Forestal Tapachula	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución	K-014 Otros proyectos de infraestructura social	16,793,255	0	0	0	207,822,030	0	0	224,965,396	207,822,030	0.00	98.80

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

21 Turismo
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
20212100001	PMDTI Huasteca Potosina	SLP.	Programa de Estudios de Preinversión	Contratación		0					8,998,483	0	8,998,483	0	100.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
20212100002	CTS Huasteca Potosina	SLP.	Programa de Estudios de Preinversión	Contratación		0					3,856,492	0	3,856,492	0	100.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
21212100001	ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD DE RECUPERACION DE PLAYAS / 18 PUNTA BETE-PUNTA MAROMA	Q. Roo	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		9,276,259					8,740,635	0	18,016,894	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
21212100003	EP DESARROLLO MARÍTIMO Y TURÍSTICO DEL CANAL DE ZARAGOZA	Q. Roo	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		0					5,716,648	0	5,716,648	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
21212100004	EP MALECÓN DE CHETUMAL, QUINTANA ROO	Q. Roo	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión / Contratación		0					8,578,425	0	8,578,425	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

27 Función Pública
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
21272080001	Materiales y Bienes para Laboratorio Móvil	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		1,780,627				0	0	0	1,780,627	0	0.00	0.00
					O-002 Fiscalización a la gestión pública		0	0	0							
20275140001	Ampliación de la Infraestructura del Sistema de Circuito Cerrado de Televisión en las instalaciones de la Secretaría de la Función Pública	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		7,686,639				0	0	0	7,686,639	0	0.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	7,431,494	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

36 Seguridad y Protección Ciudadana
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2136B000001	Adquisición de Armamento para el Servicio de Protección Federal	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		12,216,943				0	0	0	12,216,943	0	0.00	0.00
					E-002 Servicios de protección, custodia, vigilancia y seguridad de personas, bienes e instalaciones		0	0	0							
2136B000002	Adquisición de Mobiliario para el Centro de Evaluación y Control de Confianza del Servicio de Protección Federal.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		1,781,205				0	0	0	1,781,205	0	0.00	0.00
					E-002 Servicios de protección, custodia, vigilancia y seguridad de personas, bienes e instalaciones		0	0	0							
2036F000001	Actualización tecnológica de equipo de comunicación satelital	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		145,628,082				0	0	0	145,628,082	0	0.00	0.00
					E-001 Servicios de inteligencia para la Seguridad Nacional		0	0	0							
2036H000002	Programa de adquisición de armeros para el mejoramiento de los Depósitos de armas.	Ags, BC, BCS, Camp, Coah, Col, Chis, Chih, CDMX, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Jal, Mex, Mich, Mor, Nay, NL, Oax, Pue, Qro, Q, Roo, SLP, Sin, Son, Tab, Tamps, Tlax, Ver, Yuc, Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		70,940,889				0	0	0	70,940,889	0	0.00	0.00
					E-006 Operación de la Guardia Nacional para la prevención, investigación y persecución de delitos		0	68,586,125	0							
2136H000001	Adquisición de mobiliario y equipo	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		148,725,504				0	0	0	148,725,504	0	0.00	0.00
					E-006 Operación de la Guardia Nacional para la prevención, investigación y persecución de delitos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)48 Cultura
Sector Central

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
20482000001	CALZADA FLOTANTE Y PUENTES PARA LA INTERCONEXIÓN DEL COMPLEJO CULTURAL BOSQUE DE CHAPULTEPEC	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		283,111,828				0	0	985,799,961	0	13.54	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector cultura		133,502,308	0	0						
20482000002	Estudios de Preinversión para el Complejo Cultural Bosque de Chapultepec	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		128,213,843				0	0	272,720,499	0	35.38	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector cultura		96,497,693	8,727,693	0						
20482000003	Proyecto Integral del Complejo Cultural Bosque de Chapultepec	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		3,938,960,254				0	0	9,076,902,121	0	36.11	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector cultura		3,278,000,000	640,981,341	0						
18483500002	Trabajos de conservación y restauración de barda Atrial oriente y norte de la Catedral y Sagrario Metropolitanos de la Ciudad de México.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		665,345				3,966,357	0	4,651,571	3,966,357	0.00	96.00
					E-012 Protección y conservación del Patrimonio Cultural		0	0	0						
2048E000001	Adquisición de Bienes artísticos y culturales - INBAL 2020	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		2,500,000				0	0	2,500,000	0	0.00	0.00
					E-011 Desarrollo Cultural		0	2,500,000	0						



HACIENDA

SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Órganos Desconcentrados y Entidades del Sector Paraestatal

Junio 2021

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público

Página: 1 de 2

GIH Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2006GIH0009	Infraestructura Tecnológica de la Red Financiera	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		129,291,618				0	0	0	129,291,618	0	0.00	0.00
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		0	125,000,000	0							
2006GIH0010	Adquisición y renovación de cajeros automáticos para base aérea militar Santa Lucía	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		28,444,156				0	0	0	28,444,156	0	0.00	0.00
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		0	27,500,000	0							
2006GIH0011	Adquisición de equipos biométricos para la identificación de clientes en sucursales.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		28,082,140				0	0	0	28,082,140	0	0.00	0.00
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		0	27,150,000	0							
2006GIH0012	Construcción de una sucursal bancaria en Cozumel, Quintana Roo.	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0013	Construcción de una sucursal bancaria en Tancol, Tamaulipas.	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0014	Construcción de una sucursal bancaria en Minatitlán, Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0015	Construcción de una sucursal bancaria en Ocosingo, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0016	Construcción de una sucursal bancaria en Puerto Madero, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0017	Construcción de una sucursal bancaria en Sauz, Sinaloa.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	0	23,800,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		23,800,000	23,800,000	0							
2006GIH0018	Reubicación y construcción de una sucursal bancaria en Manzanillo, Colima.	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		30,000,000				0	0	0	30,000,000	0	100.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		30,000,000	30,000,000	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público

Página: 2 de 2

GIH Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada, S.N.C.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2006GIH0019	Reubicación y Construcción de una sucursal bancaria en Veracruz, Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		30,000,000				0	0	30,000,000	0	100.00	0.00	
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		30,000,000	30,000,000	0							
2006GIH0020	Reubicación y Construcción de una sucursal bancaria en Coatzacoalcos, Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		24,700,000				0	0	24,700,000	0	100.00	0.00	
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		24,700,000	24,700,000	0							
2006GIH0021	Reubicación y Construcción de una sucursal bancaria en Guadalajara, Jalisco.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		30,000,000				0	0	30,000,000	0	100.00	0.00	
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		30,000,000	30,000,000	0							
2006GIH0022	Adquisición y renovación de mobiliario y equipo de administración.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		82,800,000				0	0	82,800,000	0	100.00	0.00	
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		82,800,000	82,800,000	0							
2006GIH0023	Adquisición de Cajeros Automáticos.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		48,400,000				0	0	48,400,000	0	100.00	0.00	
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		48,400,000	48,400,000	0							
2006GIH0024	Construcción de cabinas para alojar cajeros automáticos	Col., Chih., Gro., Jal., Mex., Mich., Nay., Oax., Pue., Qro., Son., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		19,980,000				0	0	19,980,000	0	0.00	0.00	
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	19,980,000	0							
2106GIH0001	Construcción de una sucursal bancaria en Tanguandá, Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		23,800,000				0	0	23,800,000	0	0.00	0.00	
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2106GIH0002	Construcción y Equipamiento de un Archivo de Concentración	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Preinversión		77,250,000				0	0	77,250,000	0	0.00	0.00	
					E-021 Operación de financiamiento para el personal de las fuerzas armadas		0	0	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público
G2T Casa de Moneda de México

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1806G2T0002	Modernización de laminador industrial	SLP.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		17,909,134				55,607,202	0	0	73,516,336	55,607,202	0.00	90.00
					B-004 Producción y comercialización de monedas		0	14,000,000	0							
2006G2T0001	mantenimiento de inmuebles	SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Operación		14,397,915				18,132,157	0	0	71,989,575	18,132,157	20.00	26.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		12,650,000	12,650,000	3,774,009							
2006G2T0002	Equipos para producción de monedas de curso legal y metales finos	SLP.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		138,283,808				22,162,151	0	0	138,283,808	22,162,151	0.00	0.00
					B-004 Producción y comercialización de monedas		0	129,198,276	22,162,151							
2006G2T0003	Proyecto equipo de apoyo para seguridad	SLP.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		11,554,779				0	0	0	11,554,779	0	0.00	0.00
					B-004 Producción y comercialización de monedas		0	9,961,016	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público

Página: 1 de 1

HAN Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1906HAN0001	RIGIDIZACIÓN ESTRUCTURAL DEL EDIFICIO CORPORATIVO DE LA FINANCIERA NACIONAL DE DESARROLLO, AGROPECUARIO, RURAL, FORESTAL Y PESQUERO	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	33,575,047	0	0	0	846,189	0	0	34,421,236	846,189	0.00	0.00
2006HAN0001	Adquisición de bienes para sustituir equipo obsoleto ejercicio 2020	CDMX, Jal., NL, Pue., Son., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	F-003 Funciones de otorgamiento de crédito a productores e intermediarios financieros rurales F-004 Recuperación de cartera del sector rural	18,827,282	0	9,413,641	0	0	0	0	18,827,282	0	0.00	0.00
2106HAN0001	Conservación y Mantenimiento 2021	BCS, Camp., Chih., CDMX, Dgo., Hgo., Jal., Mich., Oax., Pue., Sin., Son., Tamps., Tlax., Ver., Yuc., Zac.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	25,000,000	0	0	0	0	0	0	77,844,299	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público
HJO Banco del Bienestar, S.N.C., I.B.D.

Página: 1 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2006HJO0002	Construcción de sucursales del Banco del Bienestar en diversos estados de la República	Chis., Chih., Jal., Mex., Mich., Pue., Tamps., Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		4,201,408				36,770,794	0	0	40,972,202	36,770,794	0.00	99.99
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	4,201,408	0							
2006HJO0003	Construcción de 10 sucursales del Banco del Bienestar en la República Mexicana	Chih., Dgo., Hgo., Mex., Mich., Tamps., Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		2,625,880				22,981,747	0	0	25,607,627	22,981,747	0.00	99.82
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	2,625,880	0							
2006HJO0004	Construcción y adquisición de mobiliario y equipo de administración de 12 nuevas sucursales en la República Mexicana	Chis., CDMX., Jal., Mex., NL., SLP., Son., Tab., Tamps., Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		9,670,486				39,926,345	0	0	49,596,832	39,926,345	0.00	99.75
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	9,670,486	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2006HJO0005	Construcción y Adquisición de Mobiliario y Equipo de Administración para 115 sucursales bancarias para el Banco del Bienestar, S.N.C., I.B.D.	Ags., BC., BCS., Col., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Q. Roo., SLP., Sin., Tab., Ver., Yuc., Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		89,751,355				385,551,616	0	0	475,302,970	385,551,616	0.00	83.93
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	89,751,355	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2006HJO0006	Inversión para la construcción y equipamiento de 90 sucursales bancarias del Banco del Bienestar S.N.C., I.B.D.	Ags., BC., BCS., Coah., Col., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Hgo., Jal., Mich., Mor., Nay., NL., Pue., Qro., SLP., Sin., Son., Tamps., Tlax., Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		165,140,481				206,835,756	0	0	371,976,237	206,835,756	0.00	55.60
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	165,140,481	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2006HJO0007	Inversión para la construcción y equipamiento de 81 sucursales bancarias del Banco del Bienestar S.N.C., I.B.D.	Camp., Chis., CDMX., Mex., Oax., Q. Roo., Tab., Ver., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		148,626,433				186,152,180	0	0	334,778,613	186,152,180	0.00	51.82
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	148,626,433	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)6 Hacienda y Crédito Público
HJO Banco del Bienestar, S.N.C., I.B.D.

Página: 3 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2106HJO0003	Inversión 86 nuevas sucursales del Banco del Bienestar para los Estados de Ciudad de México, Hidalgo, México, Morelos, Puebla, Querétaro y Tlaxcala	CDMX, Hgo, Mex, Mor, Pue, Qro, Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Contratación		481,626,728				0	0	0	481,626,728	0	0.00	47.49
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	0	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2106HJO0004	Inversión 72 nuevas sucursales del Banco del Bienestar en Oaxaca, Quintana Roo, Tabasco y Veracruz	CDMX, Oax, Q, Roo, Tab, Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Contratación		403,222,377				0	0	0	403,222,377	0	0.00	49.87
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	0	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2106HJO0005	Inversión 73 nuevas sucursales del Banco del Bienestar en Campeche, Chiapas, Guerrero, Michoacán, Oaxaca y Zacatecas	Camp, Chis, CDMX, Gro, Mich, Oax, Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Contratación		408,822,687				0	0	0	408,822,687	0	0.00	39.60
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	0	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2106HJO0006	Inversión 85 sucursales del Banco del Bienestar en Chis, Chih, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Nay, Oax, Qro, Sin, Tamps, Tlax, Ver. y Zac.	Chis, Chih, CDMX, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Nay, Oax, Qro, Sin, Tamps, Tlax, Ver, Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Contratación		476,026,417				0	0	0	476,026,417	0	0.00	0.00
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	0	0							
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
2106HJO0007	Sustitución y adquisición adicional de equipo de cómputo personal y periféricos para el Corporativo y 433 Sucursales del Banco del Bienestar	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		180,988,474				0	0	0	180,988,474	0	0.00	0.00
					E-015 Servicios financieros y captación de recursos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

6 Hacienda y Crédito Público
HJY Lotería Nacional

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2006HJY0001	Adquisición de Máquinas de Sorteos con Accesorios	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		30,821,698				0	0	0	30,821,698	0	100.00	0.00
					B - 0 0 3 Comercialización de juegos y productos		29,798,623	29,798,623	0							
2006HJY0002	ADQUISICIÓN DE MÁQUINAS REGISTRADORAS Y EQUIPO DE GRABACION DE AUDIO	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		64,857				0	0	0	64,857	0	100.00	0.00
					B - 0 0 3 Comercialización de juegos y productos		62,704	62,704	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional

Página: 1 de 2

HXA Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2007HXA0014	Mantenimiento de la UHM Chihuahua, Chih.	Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		49,019,736				0	0	0	49,019,736	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		49,019,736	49,019,736	0							
2007HXA0023	Mantenimiento de la UHM Aguascalientes, Ags.	Ags.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		30,994,714				0	0	0	30,994,714	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		23,278,526	23,278,526	0							
2007HXA0024	Mantenimiento de la UHM San Luis Potosí I, S.L.P.	SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		33,585,668				0	0	0	33,585,668	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		33,585,668	33,585,668	0							
2007HXA0025	Mantenimiento de la UHM Tlaxcala I, Tlax.	Tlax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		20,246,044				0	0	0	20,246,044	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		20,246,044	20,246,044	0							
2007HXA0026	Mantenimiento de la UHM Sayula II, Jal.	Jal.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		10,268,009				0	0	0	10,268,009	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		10,268,009	10,268,009	0							
2007HXA0027	Mantenimiento de la UHM Zapopan II, Jal.	Jal.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		72,762,461				0	0	0	72,762,461	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		72,762,461	72,762,461	0							
2007HXA0028	Mantenimiento de la UHM Tlajomulco I-A, Jal.	Jal.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		11,616,940				0	0	0	11,616,940	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		11,616,940	11,616,940	0							
2007HXA0029	Mantenimiento de la UHM Nuevo Laredo I, Tamps.	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		16,034,513				0	0	0	16,034,513	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		16,034,513	16,034,513	0							
2007HXA0030	Mantenimiento de la UHM Sarabia II, Cto.	Cto.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		25,047,219				0	0	0	25,047,219	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		25,047,219	25,047,219	0							
2107HXA0001	Mantenimiento de la UHN Manzanillo II, Col.	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		20,736,139				0	0	0	20,736,139	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	20,736,139	0							
2107HXA0002	Construcción de la UHN Yukalpetén II, Yuc.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		68,439,498				0	0	0	68,439,498	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

7 Defensa Nacional

Página: 2 de 2

HXA Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	68,439,498	0							
2107HXA0003	Construcción de la UHN Cd. del Carmen III, Camp.	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		83,699,185			0		0	0	83,699,185	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	83,699,185	0							
2107HXA0004	Construcción de la UHN Manzanillo VIII, Col.	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		86,242,875			0		0	0	86,242,875	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	86,242,875	0							
2107HXA0005	Construcción de la UHN Mazatlán VI, Sin.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		32,733,851			0		0	0	32,733,851	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	32,733,851	0							
2107HXA0006	Construcción de la UHM Cd. Acuña, Coah.	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		130,619,751			0		0	0	130,619,751	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	130,619,751	0							
2107HXA0007	Construcción de la UHM Santa Fe VI, Cd. de Méx.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		71,334,200			0		0	0	71,334,200	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

8 Agricultura y Desarrollo Rural
IZC Colegio de Postgraduados

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2008IZC0001	Preinversión Proyecto Ejecutivo	Camp., Mex., Pue., SLP, Tab., Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Contratación		9,308,997					0		9,308,997	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							
2008IZC0002	Termoreciclador en Tiempo Real	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		733,202					0		733,202	0	0.00	0.00
					E-001 Desarrollo, aplicación de programas educativos e investigación en materia agroalimentaria		0	0	0							

9 Comunicaciones y Transportes

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

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
200932P0002	onstrucción del Centro de Respuesta a Emergencias	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		65,883,485				19,156,118	0	0	86,102,004	19,156,118	29.00	71.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	12,031,021	1,726,359							
200932P0005	Dragado de Mantenimiento 2020 - 2024	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		81,915,072				0	0	0	409,575,360	0	100.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		38,037,782	26,910,943	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

J2R Administración Portuaria Integral de Ensenada, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
190932R0004	Mantenimiento y rehabilitación de la infraestructura portuaria de los Puertos de Ensenada y El Sauzal B.C. (2019)	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		149,560,563				54,413,924	0	0	179,060,689	54,413,924	43.36	30.39
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	66,813,689	24,913,797							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

J2T Administración Portuaria Integral de Mazatlán, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
160932T0001	Reparación de los Rompeolas El Crestón y Chivos	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		85,000,000				71,999,065	0	0	265,300,477	71,999,065	73.00	27.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		85,000,000	40,700,000	0							
190932T0001	Mantenimiento a Infraestructura 2020-2021	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		12,426,472				12,225,519	0	0	24,852,944	12,225,519	50.00	50.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		12,000,000	3,600,000	0							
200932T0001	Ficha Técnica para Programa de Adquisiciones de Equipos de Señalamiento Marítimo	Sin.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Ejecución		42,179,063				0	0	0	42,179,063	0	0.00	25.00
					E-008 Operación de infraestructura marítimo-portuaria		0	17,500,000	0							
210932T0001	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO Y CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS EN AV. DEL DELFIN, UBICADA EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		141,983,091				0	0	0	141,983,091	0	0.00	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
J2U Administración Portuaria Integral de Progreso, S.A. de C.V.

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
180932U0001	LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN EN EL RECINTO PORTUARIO DE PROGRESO	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		15,301,269				26,464,209	0	0	47,715,390	26,464,209	31.00	63.42
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		14,793,369	13,350,033	4,435,882							
190932U0002	DRAGADO DE MANTENIMIENTO DEL PUERTO DE DZILAM DE BRAVO, YUCATÁN	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		12,585,035				0	0	0	12,585,035	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
200932U0001	ALMACÉN MUELLE 7	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		37,493,664				0	0	0	69,631,091	0	52.00	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		36,249,125	14,414,462	0							
200932U0002	Programa de mantenimiento del rompeolas del viaducto de comunicación de Progreso, Yucatán.	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		31,100,000				4,231,077	0	0	143,698,768	4,231,077	10.00	1.43
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		14,103,591	7,051,795	4,231,077							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

J2W Administración Portuaria Integral de Topolobampo, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
210932W0001	Programa de Mantenimiento a Infraestructura Portuaria 2021-2024	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		25,000,000			0	0	0	90,000,000	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
J2X Administración Portuaria Integral de Tuxpan, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
190932X0002	Adquisiciones de equipo para Señalamiento Marítimo en Puerto Tuxpan	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación	E-008 Operación de infraestructura marítimo-portuaria	4,971,720	0	0	0	16,735,507	0	0	21,707,227	16,735,507	0.00	55.00
190932X0003	Ampliación de Vialidad de acceso al Recinto Portuario, casetas de control y obras complementarias, en el Puerto de Tuxpan, Ver.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-004 Proyectos de construcción de puertos	21,462,775	0	0	0	0	0	0	21,462,775	0	0.00	0.00
200932X0001	Complemento de Libramiento de Acceso al Puerto Tuxpan de A2 a A4.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-004 Proyectos de construcción de puertos	35,994,787	0	0	0	0	0	0	286,510,227	0	0.00	0.00
200932X0002	Construcción de Plantas de Tratamiento en el Recinto Portuario en el Puerto de Tuxpan, Ver.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-004 Proyectos de construcción de puertos	4,133,090	0	0	0	0	0	0	4,133,090	0	0.00	0.00
200932X0003	Programa de Dragado de Mantenimiento en Áreas de Navegación del Puerto de Tuxpan, Veracruz (2021-2024)	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	101,739,389	63,248,479	25,542,242	0	0	0	0	406,957,556	0	100.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
J2Y Administración Portuaria Integral de Altamira, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
180932Y0001	Obras de Protección al Litoral Costero, Etapa 1	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		238,262,349				75,060,330	0	0	782,295,216	75,060,330	20.00	10.99
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		230,353,630	80,371,255	0							
190932Y0001	MUELLE Y PATIO API 3	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		7,495,733				1,472,874	0	0	121,689,371	1,472,874	6.00	1.20
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		7,246,925	2,660,428	0							
190932Y0002	ADECUACIÓN DE PAVIMENTOS EN PATIOS EX-ITA Y P.V.I Y VIALIDAD MAR ROJO EN ALTAMIRA	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		139,262,184				138,716,015	0	0	299,949,318	138,716,015	2.00	93.95
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		20,844,514	0	0							
190932Y0003	Reforzamiento de muros en Paso Superior Vehicular km 30+880	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		108,836,611				118,401	0	0	277,417,196	118,401	18.00	0.05
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		105,223,962	42,437,842	118,401							
190932Y0004	DRAGADO DE CONSTRUCCIÓN (PROFUNDIZACIÓN) EN EL PUERTO DE ALTAMIRA 2019-2023	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		363,130,000				84,327,777	0	0	776,868,733	84,327,777	21.00	8.79
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		161,475,752	161,475,752	84,327,777							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

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

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
160933A0004	Vialidad de acceso sur y/o acceso principal de infraestructura	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		5,601,299				28,889,536	0	0	51,460,907	28,889,536	9.95	92.04
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		5,415,000	1,624,500	1,080,880							
190933A0002	Modernización de vialidades de acceso al Puerto	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		206,866,589				108,602,493	0	0	486,868,746	108,602,493	41.08	8.82
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		200,000,000	100,000,000	0							
190933A0003	Construcción de muelle y dragado en el canal suroeste	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		223,292,199				19,489,073	0	0	576,917,726	19,489,073	37.42	4.64
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		215,880,000	98,345,121	4,404,285							
190933A0004	Protección marginal en senos de escolleras	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		39,771,809				37,708,881	0	0	139,201,333	37,708,881	27.62	20.58
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		38,451,651	38,451,651	11,877,140							
210933A0001	Sustitución de Lanchas para seguridad del puerto y vehiculo de pasajeros.	Mich.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		11,080,092				0	0	0	11,080,092	0	100.00	0.00
					E-008 Operación de infraestructura marítimo-portuaria		0	0	0							
210933A0002	Muelle para maniobras de embarcaciones menores en el puerto.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		71,852,803				0	0	0	76,281,253	0	0.00	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

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

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
200933B0002	Mantenimiento de las escolleras en el canal de acceso de puerto Laguna de Cuyutlan en Manzanillo, Colima.	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión / Contratación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	310,299,884	180,000,000	45,000,000	0	0	0	496,479,814	0	100.00	0.00
200933B0003	Dragado de mantenimiento en el Puerto Interior San Pedrito y Laguna de Cuyutlan API Manzanillo 2021-2024	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	E-008 Operación de infraestructura marítimo-portuaria K-027 Mantenimiento de infraestructura	146,064,142	0	0	0	72,499,988	0	584,256,568	0	0.00	81.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

J3C Administración Portuaria Integral de Puerto Madero, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
200933C0001	Dragado de mantenimiento en Puerto Chiapas	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		66,679,353				0	0	0	66,679,353	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

Página: 1 de 1

J3D Administración Portuaria Integral de Tampico, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
190933D0003	Programa de Mantenimiento a Infraestructura Portuaria y de Servicios 2019 -2021	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		75,096,516				113,887,110	0	0	349,492,063	113,887,110	7.39	31.47
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		25,000,000	20,062,309	20,062,309							
200933D0001	Edificio tráfico marítimo	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		30,722,035				574,986	0	0	55,237,557	574,986	27.13	1.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		14,481,522	5,546,184	0							
200933D0002	Reforzamiento estructural de muelles	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		98,292,525				4,124,271	0	0	456,558,346	4,124,271	0.00	0.90
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
200933D0003	EDIFICIOS APITAM	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		13,305,821				0	0	0	13,305,821	0	46.65	0.00
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		6,000,000	4,500,000	0							
200933D0004	Mtto señalamiento	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		4,393,837				0	0	0	4,393,837	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
J3E Administración Portuaria Integral de Veracruz, S.A. de C.V.

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0609J3E0005	Libramiento ferroviario a Santa Fé	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		222,518,866				1,786,334,940	0	0	2,475,522,394	1,786,334,940	5.18	64.81
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		128,000,000	52,370,000	7,260,503							
0809J3E0005	Ampliación natural del puerto de Veracruz en la zona norte	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		1,667,219,013				13,133,673,984	3,433,404,023	0	44,177,567,748	13,133,673,984	1.78	42.94
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		794,987,808	254,016,518	203,196,162							
1109J3E0008	Nueva aduana del Puerto de Veracruz	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		296,336,389				982,003,915	0	0	1,513,128,297	982,003,915	0.00	49.30
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		0	141,406,796	17,149,923							
1109J3E0010	Sistemas de Agua y Saneamiento en la Zona Norte del puerto	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		32,137,427				80,715,305	0	0	164,328,314	80,715,305	7.99	49.56
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		2,500,000	1,000,000	0							
1109J3E0011	Centro de Atención Logística al Transporte.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		69,095,468				180,159,174	0	0	292,602,235	180,159,174	3.39	93.13
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		10,000,000	13,000,000	2,642,743							
1109J3E0012	Distribuidor Vial JT en el Nuevo Acceso a la Zona Portuaria.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		88,377,924				25,854,572	0	0	296,737,460	25,854,572	8.42	51.46
					K-004 Proyectos de construcción de puertos		25,000,000	10,000,000	0							
1809J3E0003	Programa de Mantenimiento a Infraestructura Portuaria 2019-2021	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		484,467,313				359,588,555	0	0	936,508,646	359,588,555	18.75	66.98
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		181,227,700	96,546,549	5,680,683							
2109J3E0001	Programa de Adquisiciones 2021.	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		8,357,400				0	0	0	8,357,400	0	0.00	0.00
					E-008 Operación de infraestructura marítimo-portuaria		0	4,659,470	0							

9 Comunicaciones y Transportes
JZL Aeropuertos y Servicios Auxiliares

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
14093ZL0022	Aeropuerto Internacional de Chetumal	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos	72,462,344	0	57,867,538	2,921,326	0	0	362,306,028	285,216,087	0.00	93.78
19093ZL0001	Compra de vehículos para atender posibles incendios en aeropuertos de la Red de ASA	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA	47,646,391	0	24,184,558	0	0	0	86,460,313	33,459,114	0.00	80.00
19093ZL0005	Motobombas	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA	44,100,159	0	31,915,341	0	0	0	44,100,159	0	0.00	0.00
19093ZL0006	Remediación de subsuelo de plataforma	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	16,468,106	13,725,409	0	0	0	0	25,371,360	0	100.00	0.00
19093ZL0008	Estudios aeropuerto de Tamuín	SLP.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	10,502,026	0	10,502,026	1,156,005	0	0	13,651,496	4,305,474	0.00	53.00
20093ZL0001	Autotanques y dispensadores	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA	88,486,634	0	66,660,916	0	0	0	124,250,199	30,830,660	0.00	27.10
20093ZL0002	Programa de modernización del aeropuerto internacional de Puerto Escondido, Oaxaca	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación	K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos	217,801,556	181,527,585	55,646,829	0	0	0	479,183,134	0	14.60	0.00
20093ZL0003	Ampliación de la infraestructura del Aeropuerto de Tepic	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación	K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos	246,716,223	208,521,356	20,661,000	0	0	0	289,777,986	0	21.40	0.00
20093ZL0004	Equipo de seguridad 2020	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación	E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA	18,837,461	0	15,700,157	0	0	0	18,837,461	0	0.00	0.00
20093ZL0005	Vehículos para la Seguridad Operacional 2020	Pue, SLP, Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		48,592,962	0	0	0	0	0	48,592,962	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)9 Comunicaciones y Transportes
JZL Aeropuertos y Servicios Auxiliares

Página: 2 de 3

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		0	36,276,835	0							
20093ZL0006	Tanque para la estación Bajo	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		15,358,495				0	0	0	51,491,741	0	100.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		12,800,600	4,500,000	0							
20093ZL0007	Programa de Modernización del aeropuerto de Colima, Colima.	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		3,599,479				0	0	0	187,620,936	0	1.92	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		3,000,000	3,103,000	0							
20093ZL0008	Autotanques y dispensadores para suministro de combustible de aviación	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		78,766,705				0	0	0	78,766,705	0	100.00	0.00
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		62,753,703	65,648,428	0							
20093ZL0010	Programa de modernización del aeropuerto de Ciudad del Carmen, Campeche.	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		16,494,142				0	0	0	427,769,197	0	0.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	7,831,875	0							
20093ZL0011	Programa de adquisición de equipo de seguridad de la aviación	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		31,320,000				0	0	0	31,320,000	0	0.00	0.00
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		0	8,400,000	0							
20093ZL0012	Programa de adquisición de equipo para el servicio de Seguridad Operacional	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		6,867,234				0	0	0	6,867,234	0	0.00	0.00
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		0	5,347,392	0							
20093ZL0013	Construcción de edificio de Salvamento y Extinción de Incendios (SEI) en el aeropuerto de Nogales	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		9,474,450				0	0	0	9,474,450	0	0.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	8,167,629	0							
20093ZL0014	Modernización estación de combustibles aeropuerto de Cancún	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		22,466,746				0	0	0	321,201,491	0	0.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	12,000,000	0							
20093ZL0015	Estación de san José del Cabo 2020-2022	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		53,062,315				0	0	0	433,594,524	0	0.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	12,000,000	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
JZL Aeropuertos y Servicios Auxiliares

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2009JZL0016	Sistemas superficiales para bajo volumen	Hgo., Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		43,091,914				0	0	0	43,091,914	0	0.00	0.00
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		0	35,915,129	0							
2109JZL0001	Programa de sustitución de equipos de ayudas visuales 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		7,055,657				0	0	0	7,055,657	0	0.00	0.00
					E-027 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria de la Red ASA		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes
KCZ Telecomunicaciones de México

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1609KCZ0001	Compra de extintores	CDMX, Jal, Mex, NL, Son, Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-013 Servicios de telecomunicaciones, satelitales, telegráficos y de transferencia de fondos	3,365,816	0	3,365,816	0	0	0	0	3,365,816	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

KDN Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1909KDN0003	Rehabilitación de Infraestructura Sanitaria y Equipamiento de Baños en el AICM	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		52,849,956				149,070,175	0	0	255,684,357	149,070,175	0.00	63.10
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	37,822,114	37,822,114							
1909KDN0010	Sustitución de Subestaciones Eléctricas	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		130,250,000				512,274,660	0	0	987,258,059	512,274,660	0.00	30.25
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	58,555,162	0							
1909KDN0011	Bahía de salida (Cabecera OSL) y Prolongación de Rodaje B1	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		148,934,960				158,115,624	0	0	170,695,520	158,115,624	0.00	9.92
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	144,000,000	144,000,000							
1909KDN0014	Reubicación de las Instalaciones de SEDENA y SEMAR en el AICM	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		319,621,041				972,004,281	0	0	3,507,523,799	972,004,281	0.00	0.00
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	0	0							
2009KDN0001	Programa de Mantenimiento de la Calle de Rodaje Bravo	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		116,112,990				0	0	0	315,033,491	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2009KDN0002	Programa de mantenimiento y rehabilitación de las pistas 05R-23L y 05L-23R	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		315,128,152				87,600,000	0	0	1,059,100,850	87,600,000	100.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		304,668,002	231,260,883	87,600,000							
2009KDN0003	Ampliación y Modernización de Activos para Limpieza en Área Operacional	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		44,723,522				0	0	0	44,723,522	0	0.00	0.00
					E-026 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México		0	25,862,069	0							
2009KDN0004	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE Y CÁRCAMOS EN ÁREA OPERACIONAL	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		38,038,718				0	0	0	38,038,718	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2009KDN0005	Sustitución de Elevadores en el AICM	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		92,500,318				0	0	0	92,500,318	0	0.00	0.00
					E-026 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México		0	0	0							
2009KDN0006	INSTALACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS EN ÁREA OPERACIONAL	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		66,550,751				19,000,000	0	0	66,550,751	19,000,000	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	19,000,000	19,000,000							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

9 Comunicaciones y Transportes

KDN Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2009KDN0007	Rehabilitación y Modernización de los Principales Elementos Electromecánicos de los Edificios Terminales	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		63,208,719				0	0	63,208,719	0	0.00	0.00	
					E-026 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México		0	0	0							
2009KDN0008	SUSTITUCIÓN DE ESCALERAS MECÁNICAS	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		74,257,729				0	0	74,257,729	0	0.00	0.00	
					E-026 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México		0	0	0							
2009KDN0009	OBRAS PARA LA REESTRUCTURACIÓN Y REFORZAMIENTO DE CIMENTACIÓN Y SUPERESTRUCTURA DE EDIFICIOS TERMINALES	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		307,462,830				0	0	1,146,142,158	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2009KDN0010	Estudios de preinversión para las obras de rehabilitación, mantenimientos mayores y adecuaciones de infraestructura 2020-2021	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		66,235,154				0	0	66,235,154	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	36,491,957	0							
2009KDN0011	Programa de mantenimiento de los Rodajes del AICM	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		152,702,306				0	0	971,132,349	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	21,460,000	0							
2009KDN0012	Reubicación de comedor de empleados Terminal 2	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Preinversión		19,694,086				0	0	19,694,086	0	0.00	0.00	
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		0	0	0							
2009KDN0013	Programa de mantenimiento de las Plataformas del AICM	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		132,753,869				0	0	925,277,100	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	14,660,000	0							
2009KDN0014	Construcción de la Plataforma de Emergencia	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		205,806,511				58,240,000	0	205,806,511	58,240,000	0.00	0.00	
					K-005 Proyectos de construcción de aeropuertos		0	62,240,000	58,240,000							
2009KDN0016	AMPLIACIÓN Y MODERNIZACIÓN DE ACTIVOS PARA ACONDICIONAMIENTO RUTINARIO PARA PISTAS, RODAJES Y PLATAFORMAS	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		47,648,271				0	0	47,648,271	0	0.00	0.00	
					E-026 Conservación y operación de infraestructura aeroportuaria en la Ciudad de México		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

10 Economía
K2N Exportadora de Sal, S.A. de C.V.

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1410K2N0006	Reposición de Planta Lavadora de Sal Industrial	BCS.	Otros proyectos de Inversión	Contratación / Ejecución		214,116,770				69,584,697	0	0	396,228,331	69,584,697	0.00	1.80
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0							
1910K2N0012	Mantenimiento a Diques Cristalización 2020	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		22,023,735				0	0	0	37,600,789	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2010K2N0015	Programa de Mantenimiento Preventivo de Equipos 2021	BC., BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión / Ejecución		116,951,837				4,930,128	0	0	116,951,837	4,930,128	100.00	1.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		80,069,817	80,069,817	4,930,128							
2010K2N0016	Programa de Reposición módulos de Cribas de Planta de Cribado 2021	BC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		36,201,653				0	0	0	36,201,653	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	35,000,000	0							
2010K2N0017	Sistema Recepción Almacenamiento y Distribución de Combustible I. de C. 2021	BC.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		10,836,060				0	0	0	32,447,318	0	33.40	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		10,476,375	10,476,375	0							
2010K2N0018	Obras de apoyo a la zona industrial 2021	BCS.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión / Contratación		7,912,647				154,517	0	0	7,912,647	154,517	100.00	8.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		7,650,000	7,650,000	154,517							
2010K2N0019	Sistema de monitoreo y control de protección catódica de muelles de la Entidad 2021	BC., BCS.	O t r o s Programas de Inversión	Preinversión		3,620,165				0	0	0	3,620,165	0	100.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		3,500,000	3,500,000	0							
2010K2N0020	Adquisición de Equipo y bienes especializados para Mantenimiento 2021	BC., BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		31,160,890				89,227	0	0	31,160,890	89,227	100.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		23,238,333	23,238,333	89,227							
2010K2N0021	Adquisición de Centro de Control de motores y subestación para carga de barcasas 2021	BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		17,803,352				0	0	0	17,803,352	0	100.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		17,212,400	17,212,400	0							
2010K2N0022	Adquisición de equipos y bienes especializados 2021: Módulos de bombeo para la salina.	BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,686,659				0	0	0	20,686,659	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	20,000,000	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

10 Economía
K2N Exportadora de Sal, S.A. de C.V.

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2010K2N0023	Adquisición de Vehículo Especializado 2021: Tractor Dart	BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		46,460,858				0	0	46,460,858	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	0	0						
2010K2N0024	Adquisición de Vehículos especializados 2021: Maquinaria para Minería	BC., BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		144,351,506				0	0	144,351,506	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	79,903,200	0						
2010K2N0025	Adquisición de Equipo y bienes especializados para Operaciones 2021	BC., BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,686,659				0	0	20,686,659	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	20,330,000	0						
2010K2N0026	Adquisición de mobiliario y equipo administrativo e industrial 2021	BC., BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		2,836,500				0	0	2,836,500	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	2,836,500	0						
2010K2N0027	Construcción de Caja Tipo Dart 2021.	BCS.	Otros proyectos de Inversión	Preinversión		71,968,958				0	0	71,968,958	0	0.00	0.00
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		0	0	0						
2010K2N0028	Adquisición de Equipo y bienes especializados 2021: Dolly tipo Rimpull.	BCS.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		12,080,949				0	0	12,080,949	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	0	0						
2010K2N0029	Obras de apoyo a la comunidad 2021	BC., BCS.	Proyecto de Infraestructura Social	Preinversión		10,343,329				0	0	10,343,329	0	0.00	0.00
					K-014 Otros proyectos de infraestructura social		0	10,000,000	0						
2110K2N0001	Programa de Adquisiciones de Protección Civil 2021.	BCS.	Programa de adquisición de protección civil	Preinversión		878,693				0	0	878,693	0	0.00	0.00
					B-001 Producción, transportación y comercialización de sal marina		0	878,693	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

10 Economía
LAU Servicio Geológico Mexicano

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1910LAU0001	Exploración y evaluación de yacimientos minerales para el sector público y privado	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	161,823,052	145,446,590	145,446,590	35,060,962	229,722,958	0	0	439,251,011	229,722,958	35.16	67.75
1910LAU0002	Generación de infraestructura de información geológico-minera y geoquímica: Escala 1:50,000 (2019-2021)	NDG.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	131,140,468	117,869,077	117,869,077	33,259,648	219,001,790	0	0	368,624,323	219,001,790	34.55	75.96
1910LAU0003	Generación de información geofísica del territorio nacional	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	134,866,404	121,217,950	121,217,950	20,875,542	147,027,828	0	0	358,991,458	147,027,828	33.84	44.52
1910LAU0004	Exploración y Evaluación de Minerales Radiactivos y Asociados	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	59,233,130	53,238,748	53,238,748	11,859,102	53,974,860	0	0	169,942,094	53,974,860	33.33	67.69
1910LAU0006	Banco de datos digital del SGM (GeoInfoMex)	NDG.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	25,380,958	23,512,410	23,512,410	3,962,475	37,895,743	0	0	70,321,605	37,895,743	22.87	87.36
1910LAU0008	Exploración por Carbón	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	6,521,754	5,861,754	5,861,754	1,249,374	8,840,883	0	0	18,248,497	8,840,883	33.33	77.35
1910LAU0009	Estudios Geológico-Ambientales	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	16,957,038	15,240,989	15,240,989	2,797,895	17,971,805	0	0	47,373,603	17,971,805	35.56	70.94
1910LAU0010	Estudios geohidrológicos	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	17,153,905	15,417,933	15,417,933	2,665,425	18,560,810	0	0	42,813,659	18,560,810	40.74	65.31
1910LAU0011	Investigación aplicada a las Ciencias de la Tierra	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	24,990,089	22,461,103	22,461,103	3,416,787	21,298,626	0	0	72,309,718	21,298,626	33.33	74.36
2010LAU0001	Estudios para la localización de sitios de confinamientos de desechos urbanos, industriales y radiactivos	Chi.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	5,688,831	5,500,000	5,500,000	948,229	2,291,670	0	0	16,859,627	2,291,670	33.33	45.97
2010LAU0002	Inventario Minero y Exploración en Distritos Mineros susceptibles de ser reactivados	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	14,066,928	13,600,000	13,600,000	3,436,957	10,772,174	0	0	42,924,817	10,772,174	33.34	49.80

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

10 Economía
LAU Servicio Geológico Mexicano

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2010LAU0003	Inventarios Mineros Municipales	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución		2,378,966				2,831,495	0	0	7,183,443	2,831,495	33.33	56.67
					K-028 Estudios de preinversión		2,300,000	2,300,000	860,596							
2010LAU0004	Inventario de pasivos ambientales mineros por estado	Chih.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución		5,947,414				1,691,595	0	0	16,290,744	1,691,595	33.33	46.32
					K-028 Estudios de preinversión		5,750,000	5,750,000	727,224							
2110LAU0001	Adquisición de Vehículos Terrestres para Trabajo de Campo (2021)	Chih., Dgo., Hgo., Jal., Oax., SLP., Sin., Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		56,347,300				0	0	0	56,347,300	0	0.00	0.00
					E-007 Producción de información geológica del territorio nacional		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

11 Educación Pública
A2M Universidad Autónoma Metropolitana

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1611A2M0001	Renovación de Infraestructura de áreas deportivas: edificio R bis, para la formación integral de la matrícula	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		36,171,297				0	0	0	41,821,856	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
1611A2M0002	Centro de Lenguas Extranjeras de la Unidad Azcapotzalco	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		1,204,495				0	0	0	37,342,246	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
1811A2M0002	Mantenimiento a celdas de cimentación en edificios	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión		8,001,403				0	0	0	8,001,403	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1911A2M0001	Programa de Adquisición de vehículos para renovación del parque vehicular utilitario 2020	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		755,015				0	0	0	755,015	0	0.00	0.00
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0							
1911A2M0002	Construcción del Centro de Investigación y Formación Experimental de la UAM Lerma	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		104,792,113				0	0	0	349,307,045	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
1911A2M0003	Construcción del Nuevo Edificio "S"	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		179,316,157				144,814,890	0	0	345,814,857	144,814,890	0.00	33.16
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	179,316,157	0							
1911A2M0004	Construcción Módulo B de la Unidad Iztapalapa	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		203,604,776				77,832,687	0	0	303,144,831	77,832,687	0.00	11.65
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	203,604,776	2,417,313							
2011A2M0001	Habilitación y equipamiento del Módulo A de la UAM-Iztapalapa	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		80,000,000				0	0	0	206,857,464	0	100.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		80,000,000	80,000,000	0							
2011A2M0002	Instalación y puesta en marcha de un ascensor para el edificio F de DCBS	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		2,781,486				0	0	0	2,781,486	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011A2M0003	Cerca perimetral UAM Lerma	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		6,837,044				0	0	0	19,431,599	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011A2M0004	Reestructuración, mejora de instalaciones y remodelación de espacios del edificio "c"	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		18,446,711				0	0	0	198,451,532	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
A2M Universidad Autónoma Metropolitana

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011A2M0005	Construcción del edificio "a"	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		3,872,877				0	0	0	273,361,778	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011A2M0006	Sustitución de elevadores en UAM-A	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		8,109,384				0	0	0	8,109,384	0	0.00	0.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	0	0							
2011A2M0007	Construcción de escaleras de emergencia para los edificios: "T" módulo norte, "T" módulo sur, "C", "D" y "E"	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión		14,817,047				0	0	0	14,817,047	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011A2M0008	Habilitado y sustitución de la Barda perimetral en colindancias de la Unidad	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		6,633,016				0	0	0	6,633,016	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011A2M0009	Reforzamiento del edificio "M" (lado norte)	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión		16,891,504				0	0	0	16,891,504	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011A2M0010	Reestructuración del edificio L	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		6,446,116				0	0	0	127,777,596	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011A2M0011	Mantenimiento mayor a la cancha de fútbol soccer	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		11,222,870				0	0	0	11,222,870	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011A2M0012	Barda colindante UAMC	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		5,277,913				0	0	0	5,277,913	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
A3Q Universidad Nacional Autónoma de México

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
161IA3Q0033	Construcción de la Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Juriquilla, Querétaro.	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución	K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo	167,044,554	160,000,000	160,000,000	110,428	369,250,195	0	0	642,748,536	369,250,195	23.00	61.00
181IA3Q0003	Construcción del Centro de Preservación Documental de la Biblioteca Nacional de México (CPD).	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución	K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo	39,317,730	0	0	0	61,662,233	0	0	100,979,963	61,662,233	0.00	60.00
201IA3Q0001	Licenciatura en Nutriología FES Zaragoza	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación	K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo	41,001,661	0	0	0	0	0	0	41,001,661	0	0.00	0.00
201IA3Q0002	Edificio de laboratorios de investigación en el instituto de química	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación	K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo	94,037,794	0	0	0	0	0	0	94,037,794	0	0.00	0.00
201IA3Q0003	Rehabilitación de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	15,514,994	0	0	0	0	0	0	28,144,613	0	0.00	0.00
201IA3Q0004	Programa anual de mantenimiento a entidades y recintos de Difusión Cultural y Extensión Universitaria en la CDMX y ZM	CDMX, Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	51,958,448	2,511,689	2,511,689	985,874	985,874	0	0	51,958,448	985,874	100.00	40.00
201IA3Q0005	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a Difusión Cultural y Extensión Universitaria de la UNAM.	CDMX, Gro.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	E-011 Desarrollo Cultural	38,664,427	1,869,051	1,869,051	713,005	713,005	0	0	38,664,427	713,005	100.00	40.00
201IA3Q0006	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública a entidades con función de Investigación	BC, Chi., CDMX, Jal, Mich., Mor., Qro., Q. Roo, Sin., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico	401,549,150	45,955,609	45,955,609	22,608,045	22,608,045	0	0	401,549,150	22,608,045	100.00	56.00
201IA3Q0007	Programa anual de mantenimiento a entidades foráneas de Docencia e Investigación de la UNAM.	BC, Chi., Cto., Mex., Mich., Mor., Qro., Q. Roo, Sin., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	102,366,507	28,939,861	28,939,861	15,195,226	15,195,226	0	0	102,366,507	15,195,226	100.00	47.00
201IA3Q0008	Programa anual de equipamiento de bienes no asociados a la obra pública destinados a entidades con función de Docencia en la UNAM	CDMX, Cto., Mex., Qro., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	E-007 Servicios de Educación Media Superior	457,021,636	11,290,832	11,290,832	6,375,597	31,462,547	0	0	457,021,636	6,375,597	100.00	59.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
A3Q Universidad Nacional Autónoma de México

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		51,163,168	51,163,168	25,086,950							
2011A3Q0009	Programa anual de mantenimiento a entidades de Docencia e Investigación en la CDMX y ZM	CDMX, Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		207,606,550				38,704,079	0	0	207,606,550	38,704,079	100.00	44.50
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		94,028,788	94,028,788	38,704,079							
2011A3Q0010	Escuela de Nacional Ciencias de la Tierra	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		124,119,954				0	0	0	124,119,954	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

11 Educación Pública

Página: 1 de 2

L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1911L4J0003	Construcción y Equipamiento de Edificio para el Centro de Investigación sobre el Envejecimiento de la CDMX	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		134,395,469				95,717,468	0	0	231,798,227	66,157,971	3.00	51.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	100,000,000	0							
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		76,049,419	56,549,419	29,559,497							
2011L4J0001	Construcción del Módulo B en la Unidad Guadalajara del Cinvestav	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		28,559,737				0	0	0	71,897,383	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011L4J0002	Programa Anual de Mantenimiento Mayor en la Unidad Irapuato del Cinvestav	Gto.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		6,969,853				0	0	0	6,969,853	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011L4J0003	Programa Anual de Mantenimiento y Rehabilitación Mayor de la Unidad Zacatenco y Sede Sur del Cinvestav.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		12,207,464				0	0	0	12,207,464	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011L4J0004	Programa Anual de Mantenimiento Mayor en la Unidad de Genómica Avanzada - LANGE BIO del CINVESTAV.	Gto.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		6,159,453				0	0	0	6,159,453	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011L4J0005	Renovación de la infraestructura de redes, seguridad y sistemas de las Unidades Foráneas del Cinvestav	Coah., CDMX, Gto., Jal., Qro., Tamps., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		19,339,849				0	0	0	19,339,849	0	0.00	0.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	0	0							
2011L4J0006	Renovación de la infraestructura de redes, seguridad y sistemas de la Unidad Zacatenco del Cinvestav	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		70,179,204				0	0	0	70,179,204	0	0.00	0.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	0	0							
2011L4J0007	Programa de Mantenimiento Mayor en la Unidad Guadalajara del Cinvestav	Jal.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		5,295,483				0	0	0	5,295,483	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2011L4J0008	Programa anual de adquisición de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones 2021 del Cinvestav	Coah., CDMX, Gto., Jal., NL, Qro., Tamps., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		5,472,041				0	0	0	5,472,041	0	0.00	0.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	0	0							
2011L4J0009	Programa anual de adquisición de equipo de laboratorio	Coah., CDMX, Gto., Jal., NL, Qro., Tamps., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		96,243,798				1,715,559	0	0	96,243,798	1,715,559	0.00	9.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública

Página: 2 de 2

L4J Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	42,356,221	1,715,559							
211L4J0001	Construcción de Complejo de Laboratorios Especializados en Físicoquímica de Materiales y Geoquímica Marina	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación		87,712,475			0		0	0	87,712,475	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	64,994,020	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública
L5N Colegio de Bachilleres

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1811L5N0001	Trabajos de Reconstrucción Derivados de los Sismos de Septiembre del 2017 en el Edificio Administrativo de la Dirección del COLBACH	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Ejecución		141,825,000				1,354,093	0	0	242,032,707	1,354,093	0.00	0.54
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública

Página: 1 de 1

L5X Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1911LSX0001	Rehabilitación de planteles en riesgo de la CD. de México y Oaxaca 2019-2021	CDMX., Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		4,628,393				0	0	0	28,336,076	0	0.00	0.00
					K-009 Proyectos de infraestructura social del sector educativo		0	0	0							
2011LSX0001	Fortalecimiento de equipamiento de planteles Conalep en regiones de impacto del corredor interoceánico y tren Maya, 2021	Camp., Chis., Q. Roo, Tab., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		74,239,247				0	0	0	74,239,247	0	0.00	0.00
					E-007 Servicios de Educación Media Superior		0	0	0							
2011LSX0002	Fortalecimiento del equipamiento de talleres y laboratorios de planteles CONALEP para el desarrollo de la Nueva Carrera Industria Automotriz 2021.	Ag., Cto., Qro.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		29,256,893				0	0	0	29,256,893	0	0.00	0.00
					E-007 Servicios de Educación Media Superior		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública

Página: 1 de 1

L6H Comisión de Operación y Fomento de Actividades Académicas del Instituto Politécnico Nacional

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2011L6H0001	Programa de consecución de equipo para los Centros de Investigación y Áreas Administrativas del IPN 2021	BC, CDMX, Mich.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,686,659				0	0	20,686,659	0	0.00	0.00
					E-021 Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico		0	0	0						
2111L6H0001	Programa de consecución de equipo para laboratorios, talleres y espacios físicos de la Educación Superior del IPN 2021	CDMX, Gto, Hgo.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,000,000				0	0	20,000,000	0	0.00	0.00
					E-010 Servicios de Educación Superior y Posgrado		0	0	0						
2111L6H0002	Programa de consecución de equipo para laboratorios, talleres y espacios físicos de la Educación Medio Superior del IPN 2021	CDMX, Hgo.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,000,000				0	0	20,000,000	0	0.00	0.00
					E-007 Servicios de Educación Media Superior		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

11 Educación Pública

Página: 1 de 1

L61 Comisión Nacional de Cultura Física y Deporte

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2111L610001	ADQUISICION COMPLEMENTO APARATOS DE FUERZA CNAR	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación	E-017 Atención al deporte	4,557,550	0	4,557,550	4,557,550	0	0	4,557,550	4,557,550	100.00	100.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
M7B Instituto de Salud para el Bienestar

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1912U000001	Construcción por Sustitución del CESSA de Culiacán, Municipio de Culiacán.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión / Ejecución		0					71,953,555	45,290,922	205,297,868	45,290,922	0.00	20.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							
1912U000006	Equipamiento de Hospitales Generales Servicios de Salud de Guerrero.	Gro.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		0					141,037,919	0	141,037,919	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							
2012610008	Sustitución de 200 Unidades Médicas Móviles Tipo 0	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		430,071,469					0	0	430,071,469	0	100.00	0.00
					S-200 Fortalecimiento a la atención médica		0	430,071,469	0							
2112M7B0001	Adquisición de Equipo Médico para atención de COVID19	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		0					254,302,612	0	254,302,612	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							
2112M7B0002	Equipamiento del nuevo Centro de Rehabilitación y Educación Especial Tepic	Nay.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		0					30,088,917	0	30,088,917	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud

M7F Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2012M7F0001	Programa de Adquisiciones 2021 del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		14,500,000			0	0	0	14,500,000	0	100.00	0.00
					E-022 Investigación y desarrollo tecnológico en salud		14,500,000	14,500,000	0						
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
M7K Centros de Integración Juvenil, A.C.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1112M7K0002	Construcción de la Unidad de Hospitalización Mérida, 2011-2021.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		7,502,775				10,233,716	0	0	37,602,948	10,233,716	0.00	55.00
					K-011 Proyectos de infraestructura social de salud		0	0	0							
1712M7K0002	Construcción de la Unidad de Hospitalización para Mujeres Itzamalco 2018-2021	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		19,246,785				0	0	0	41,929,032	0	0.00	0.00
					K-011 Proyectos de infraestructura social de salud		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NBB Hospital General "Dr. Manuel Gea González"

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2012NBB0001	Programa de adquisición por sustitución de tres lavadoras industriales con capacidad aproximada de 50 a 60 kg	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-023 Atención a la Salud	1,550,000	0	0	0	0	0	1,550,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud

NBD Hospital General de México "Dr. Eduardo Liceaga"

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2112NBD0001	Adquisición de Equipo para la Atención a la Pandemia ocasionada por el Virus SARS Cov 2 COVID-19	CDMX.	Programa de adquisición de protección civil	Preinversión		33,141,938			0	0	0	33,141,938	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NBG Hospital Infantil de México Federico Gómez

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0312NBG0001	Reestructuración y Remodelación del Edificio Arturo Mundet 2003 - 2021.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución / Operación		24,170,721				128,474,218	0	18,949,798	217,987,580	147,424,016	0.00	83.50
					K-011 Proyectos de infraestructura social de salud		0	0	0							
1712NBG0001	Equipamiento de Unidades Médicas a Nivel Nacional para combatir la Retinopatía del Prematuro.- 2018-2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		2,539,728				121,503,935	0	0	124,652,335	121,503,935	0.00	87.30
					E-023 Atención a la Salud		0	2,455,428	0							
2112NBG0001	Adquisición y Equipamiento de Mobiliario y Equipo Administrativo 2021	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		35,167,321				0	0	0	35,167,321	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NBQ Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
1912NBQ0001	Implementación de una sala de electrofisiología para el Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío, 2021	Cto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		6,844,000				0	0	6,844,000	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0						
2112NBQ0001	Adquisición de equipo médico para la atención de los programas médicos quirúrgicos del Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío, 2021	Cto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		118,843,791				0	0	118,843,791	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0						
2112NBQ0002	Adquisición de equipo para enfermería y áreas oncológicas del Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío -2021	Cto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		345,475				0	0	345,475	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0						

12 Salud
NBU Hospital Regional de Alta Especialidad de Ixtapaluca

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2012NBU0001	PROGRAMA DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO SWITCH CORE CON REDUNDANCIA	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-023 Atención a la Salud	3,087,288	0	3,087,288	0	0	0	3,087,288	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NCA Instituto Nacional de Cardiología Ignacio Chávez

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2012NCA0001	Sustitución de Equipo Médico para el INC 2021	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		116,463,264				0	0	0	116,463,264	0	100.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		22,519,492	22,519,492	0							
2012NCA0002	Equipo de Investigación para el INC 2021	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		17,553,193				0	0	0	17,553,193	0	100.00	0.00
					E-022 Investigación y desarrollo tecnológico en salud		3,510,639	3,510,639	0							
2112NCA0001	Adquisición de consolas ECMO para atención a pacientes COVID-19	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		10,566,131				0	0	0	10,566,131	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	10,566,131	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud

Página: 1 de 1

NCD Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0712NCD0009	Construcción de la Unidad de Investigación en Enfermedades Infecciosas y Crónico-Degenerativas.- 2009-2021	CDMX.	Proyecto de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social de salud	30,876,153	0	0	0	363,775,204	0	11,549,555	396,939,983	375,324,759	0.00	96.09
2012NCD0003	Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para Diagnóstico y Tratamiento de Pacientes con SARS-CoV-2 del INER	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-023 Atención a la Salud	68,389,975	0	6,912,130	0	0	0	0	68,389,975	0	0.00	0.00
2112NCD0001	Equipamiento médico para rehabilitación de pacientes POS-COVID 2021 del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-023 Atención a la Salud	2,686,560	0	0	0	0	0	0	2,686,560	0	0.00	0.00
2112NCD0002	Programa para soporte Cardio-respiratorio avanzado para pacientes COVID en estado crítico del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	E-023 Atención a la Salud	33,825,600	0	33,825,600	33,825,600	33,825,600	0	0	33,825,600	33,825,600	0.00	60.01
2112NCD0003	Adquisiciones de Mobiliario y bienes con tecnologías de la información y/o comunicación, del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias 2021	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-010 Formación y capacitación de recursos humanos para la salud E-022 Investigación y desarrollo tecnológico en salud E-023 Atención a la Salud P-016 Prevención y atención de VIH/SIDA y otras ITS	7,954,887	0	0	0	0	0	0	7,954,887	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NCE Instituto Nacional de Geriátría

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0912W000002	Ampliación y Remodelación de la Sede del Instituto Nacional de Geriátría- 2012-2021	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social de salud	101,886,025	0	0	0	136,550,439	0	0	238,564,321	136,550,439	0.00	61.87

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NCG Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1812NCG0001	SUSTITUCIÓN DE LA TORRE DE HOSPITALIZACIÓN DEL INCMNSZ 2018-2020	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social de salud	599,516,542	0	269,631,197	64,201,579	275,228,999	0	0	834,445,752	275,228,999	0.00	33.01
2112NCG0001	Adquisición de Dos Sistema para Terapia de Oxigenación para Atención COVID-19 INCMNSZ	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación	E-023 Atención a la Salud	6,912,131	0	6,912,130	0	0	0	0	6,912,131	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud

Página: 1 de 1

NCZ Instituto Nacional de Pediatría

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2012NCZ0001	Mantenimiento a Casa de Máquinas y Edificios adjuntos del INP	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		30,000,000				0	0	0	30,000,000	0	100.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		30,000,000	30,000,000	0							
2012NCZ0002	Programa de Sustitución de Monitores de Signos Vitales para Urgencias del INP. 2021	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		6,330,019				0	0	0	6,330,019	0	0.00	0.00
					E-023 Atención a la Salud		0	0	0							

12 Salud

NDF Instituto Nacional de Rehabilitación Luis Guillermo Ibarra Ibarra

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1212NDF0003	Proyecto del Edificio de Urgencias	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		92,569,442				266,148,987	0	0	358,451,962	266,148,987	0.00	100.00
					K-011 Proyectos de infraestructura social de salud		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

12 Salud
NDY Instituto Nacional de Salud Pública

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1612NDY0002	Proyecto de modernización de la red de datos de las tres sedes del INSP, 2020-2022	Chis., CDMX., Mor.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		2,556,094				0	0	0	15,449,690	0	0.00	0.00
					K-011 Proyectos de infraestructura social de salud		0	0	0							
2012NDY0001	Programa de adquisición de equipo de laboratorio para el INSP, 2021.	Chis., Mor.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		5,579,095				0	0	0	5,579,095	0	100.00	0.00
					E-022 Investigación y desarrollo tecnológico en salud		4,840,865	4,840,865	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano
QEZ Procuraduría Agraria

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1915QEZ0001	Programa de mantenimiento para la sustitución de ventanería del edificio de oficinas centrales	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión		6,646,819				0	0	0	6,646,819	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1915QEZ0002	Programa de mantenimiento de protección civil para la sustitución de instalación eléctrica	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión		6,808,539				0	0	0	6,808,539	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

15 Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano

Página: 1 de 1

QIQ Fideicomiso Fondo Nacional de Habitaciones Populares

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2015QIQ0001	Adquisición de bienes muebles en el inmueble de ¿Villas del Descanso¿ en Jiutepec Morelos, propiedad del FONHAPO	Mor.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	M-001 Actividades de apoyo administrativo	1,367,847	0	1,322,444	0	0	0	1,367,847	0	100.00	0.00
2015QIQ0002	Reparaciones diversas al inmueble oficinas centrales del FONHAPO en la Ciudad de México.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,600,551	0	2,600,551	0	0	0	2,600,551	0	100.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0						
2015QIQ0003	Reparaciones diversas al inmueble ¿Villas del Descanso¿ en Jiutepec Morelos propiedad del FONHAPO.	Mor.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	859,411	0	859,411	0	0	0	859,411	0	100.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0						
2015QIQ0004	Reparaciones diversas al inmueble del Archivo de Concentración ¿Tlatelolco¿ del FONHAPO en la Ciudad de México.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,316,135	0	2,316,135	0	0	0	2,316,135	0	100.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

16 Medio Ambiente y Recursos Naturales
RHQ Comisión Nacional Forestal

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2116RHQ0001	Mantenimiento a Inmuebles de la CONAFOR	Ags., Camp., Coah., Col., Chih., CDMX., Dgo., Jal., Mex., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-138 Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental	15,000,000	0	15,000,000	0	0	0	15,000,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 Energía

TOK Instituto Nacional de Electricidad y Energías Limpias

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
1918TOK0001	Reparación de daños originados por el sismo del 19 de septiembre de 2017 en 35 de los 45 edificios del INEEL.	Mor.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		19,066,429			0	0	0	93,450,104	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	15,900,000	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 Energía
T00 Instituto Mexicano del Petróleo

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2018T000001	Programa de Adquisiciones de Laboratorios	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		150,272,290				9,051,249	0	0	150,272,290	9,051,249	100.00	0.00
					E-006 Investigación en materia petrolera		145,284,253	145,284,253	9,051,249							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 Energía

Página: 1 de 1

TOQ Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2118TOQ0001	Apoyo para la gestión segura del envejecimiento para la operación a largo plazo de la Planta Nuclear Laguna Verde	Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-016 Investigación, desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica	722,454	0	0	0	0	0	722,454	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 Energía
TOM Centro Nacional de Control de Energía

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1518TOM0010	ACTUALIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD FÍSICA DEL CENACE PARA LA OPERACIÓN DEL SEN Y DEL MEM (2016 -2018)	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	10,343,329	0	0	0	56,919,866	0	0	149,763,862	56,919,866	0.00	80.00
1818TOM0001	Construcción y Adquisición de Equipamiento para SALAS CARRIER del Centro Nacional de Control de Energía (CENACE)	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-001 Proyectos de Infraestructura económica de electricidad	80,000,000	93,909,118	104,638,394	0	0	0	0	124,865,756	0	100.00	0.00
1918TOM0001	Adquisición e instalación de un elevador en el edificio que alberga las oficinas de la sede de la Gerencia de Control Regional Central del CENACE	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	1,295,367	0	0	0	0	0	0	1,295,367	0	0.00	0.00
2018TOM0001	Adquisición de refrigeradores y sillones para lactarios en los centros de trabajo del CENACE.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	199,273	0	0	0	0	0	0	199,273	0	0.00	0.00
2018TOM0002	ACTUALIZACIÓN DE LOS SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS DEL CENACE	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación	K-029 Programas de adquisiciones	50,909,656	49,219,795	42,430,858	0	0	0	0	50,909,656	0	100.00	0.00
2018TOM0003	Programa de adquisiciones de equipo administrativo del CENACE	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	205,029	198,223	170,882	0	0	0	0	205,029	0	100.00	0.00
2018TOM0004	Modernización de equipos de infraestructura de comunicaciones del CENACE	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	140,139,750	135,488,046	116,800,040	0	0	0	0	304,580,288	0	39.00	0.00
2018TOM0005	Adquisición e instalación de los sistemas de bombeo de aguas en la Gerencia de Control Regional Noroeste.	Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación	K-029 Programas de adquisiciones	5,008,883	4,842,622	5,039,925	0	0	0	0	5,008,883	0	100.00	0.00
2018TOM0006	Software de flujos de potencia y dinámica para Sistemas de Energía	BC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	4,142,369	0	3,452,474	0	0	0	0	4,142,369	0	0.00	0.00
2018TOM0007	Adecuación de espacios en Sala de Control de la Gerencia de Control Regional Noroeste	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,658,161	0	0	0	0	0	0	1,658,161	0	0.00	0.00
2018TOM0008	Programa de adquisición de herramienta para optimizar el pronóstico de demanda de energía	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		6,069,658	0	0	0	0	0	0	6,069,658	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 **Energía**
TOM **Centro Nacional de Control de Energía**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-029 Programas de adquisiciones		0	5,058,781	0							
2118TOM0001	Programa de Adquisición de muebles especiales para las Gerencias de Control de la Dirección de Operación y Planeación del Sistema	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		6,437,653				0	0	0	6,437,653	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 **Energía**
TON **Centro Nacional de Control del Gas Natural**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2118TON0001	Licenciamiento e Infraestructura de cómputo del CENAGAS	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		11,959,722				0	0	0	11,959,722	0	0.00	0.00
					N-RPP No requiere programa presupuestario		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

18 Energía

TQA Compañía Mexicana de Exploraciones, S.A. de C.V.

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2018TQA0001	Sistema Nodal	Tab., Tamps., Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Contratación / Ejecución	E-576 Prestación de Servicios en Materia de Exploración Sísmica Marina y Terrestre	607,900,136	0	506,656,820	292,557,535	292,557,535	0	0	607,900,136	292,557,535	0.00	75.00
2118TQA0001	Adecuación y Actualización de dispositivos Vib-Pro a versión 15A	Oax., Tab., Tamps., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	E-576 Prestación de Servicios en Materia de Exploración Sísmica Marina y Terrestre	4,965,902	0	4,280,950	4,081,070	4,081,070	0	0	4,965,902	4,081,070	0.00	80.00
2118TQA0002	ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS Y MAQUINARIA COMPLEMENTARIA	Tab., Tamps., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión / Contratación	E-576 Prestación de Servicios en Materia de Exploración Sísmica Marina y Terrestre	51,785,265	0	38,976,650	0	0	0	0	51,785,265	0	0.00	0.00
2118TQA0003	Fabricación de Carrocería tipo Redile e instalación en vehículo de COMESA	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-576 Prestación de Servicios en Materia de Exploración Sísmica Marina y Terrestre	204,622	0	0	0	0	0	0	204,622	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

21 Turismo
W3N Fondo Nacional de Fomento al Turismo

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0321W3N0149	Adquisición de edificio por medio de arrendamiento financiero	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Operación		48,779,742				205,588,797	0	1,848,640	437,200,795	207,437,437	0.00	99.99
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		19,086,998	19,086,998	0							
1621W3N0005	Ampliación de la vida útil y clausura del Relleno Sanitario del CIP Huatulco	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		8,454,292				1,977,597	0	0	34,953,190	1,977,597	0.00	0.00
					K-021 Proyectos de infraestructura de turismo		0	0	0							
1721W3N0001	Sistema de Agua Potable Huatulco	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		63,507,708				0	0	0	158,769,271	0	0.00	0.00
					K-021 Proyectos de infraestructura de turismo		0	0	0							
1821W3N0006	Estudios de Preinversión para la construcción de vía ferroviaria del Tren Maya	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Contratación / Ejecución		582,413,332				212,759,044	0	0	1,041,252,630	212,759,044	0.00	43.34
					K-028 Estudios de preinversión		0	582,413,332	122,098,339							
1821W3N0007	Estudios de Preinversión para la construcción de Polos de Desarrollo a lo largo de la Ruta del Tren Maya	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Contratación / Ejecución		200,689,245				83,691,860	0	0	256,970,850	83,691,860	0.00	14.58
					K-028 Estudios de preinversión		0	200,689,245	26,141,017							
1921W3N0001	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados del Pacífico Norte 2020	Nay, Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		4,450,578				86,122,436	0	0	86,557,986	86,122,436	0.00	99.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	4,276,005	4,015,028							
1921W3N0002	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados del Pacífico Sur 2020	Gro., Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		288,422,468				271,025,411	0	0	528,470,252	271,025,411	0.00	99.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	36,904,827	30,977,627							
1921W3N0003	Mantenimiento del Centro Integralmente Planeado y PTI Caribe 2020	Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		62,188,089				211,647,084	0	0	263,232,192	211,647,084	0.00	99.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	9,824,991	9,225,880							
1921W3N0004	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados Península 2020	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		102,948,699				172,542,930	0	0	266,884,524	172,542,930	0.00	95.27
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	9,084,487	8,530,035							
1921W3N0005	Programa de Mantenimiento para el Hotel Ex Convento de Santa Catarina de Siena (Hotel Quinta Real Oaxaca)	Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución / Operación		22,179,964				0	0	0	53,286,763	0	0.00	88.47
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
2021W3N0001	Proyecto Tren Maya	Camp., Chis., Q. Roo, Tab., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		112,514,921,461				19,052,244,997	0	0	161,356,399,140	19,052,244,997	26.09	13.67

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

21 Turismo
W3N Fondo Nacional de Fomento al Turismo

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		36,287,961,985	34,872,432,541	11,322,387,624							
2021W3N0003	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados del Pacífico Sur 2021-2023	Gro, Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		510,728,514			35,615,957	0	0	1,541,463,549	35,615,957	22.38	10.32	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		345,000,000	311,831,207	35,615,957							
2021W3N0004	Mantenimiento del Centro Integralmente Planeado y PTI Caribe 2021 - 2023	Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		338,601,426			27,352,630	0	0	805,623,010	27,352,630	27.56	12.32	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		222,009,709	201,772,735	27,352,630							
2021W3N0005	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados Península 2021-2023	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		241,962,472			25,498,153	0	0	688,453,310	25,498,153	25.13	14.75	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		172,990,291	167,586,542	25,498,153							
2021W3N0006	Mantenimiento de los Centros Integralmente Planeados del Pacífico Norte 2021-2023	Nay., Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		79,580,156			9,972,315	0	0	207,622,890	9,972,315	26.50	18.13	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		55,000,000	53,719,207	9,972,315							
2021W3N0007	Puente Vehicular Nichupté	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		0			0	1,512,957,016	0	5,021,644,169	0	0.00	0.00	
					K-021 Proyectos de infraestructura de turismo		0	0	0							
2121W3N0001	Modernización, rehabilitación, conservación, operación y mantenimiento de la carretera Cancún Tulum	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		3,735,347,078			0	0	0	12,774,745,643	0	0.00	0.00	
					K-041 Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros		0	0	0							
2121W3N0002	Proyectos de inversión para generación de energías limpias	BCS., Q. Roo	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		108,000,000			0	0	0	238,000,000	0	0.00	0.00	
					K-028 Estudios de preinversión		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

21 Turismo
W3S FONATUR Infraestructura, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2121W3S0001	Adquisiciones de vehículos de transporte y carga para la conservación y mantenimiento en los Centros Integralmente Planeados en el ejercicio 2021	BCS, Gro., Nay., Oax., Q. Roo, Sin.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		88,626,429			0	0	0	88,626,429	0	0.00	0.00
					E-007 Conservación y mantenimiento a los CIP's		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

21 Turismo
W3X FONATUR Tren Maya, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2121W3X0001	Programa de adquisiciones para las reubicaciones de asentamientos humanos en el derecho de vía del Proyecto Tren Maya	Camp., Chis., Q. Roo, Tab., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión / Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,398,982,800	0	400,000,000	0	0	0	3,497,453,532	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Página: 1 de 1

900 Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, S.C.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
20389000001	Jardin Etnobiológico de Baja California Sur	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución / Operación	K-010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	0	0	0	0	0	753,367	0	2,068,690	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
90S Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
13389050006	Construcción de Laboratorios en Óptica y Fotónica para investigación aplicada a la Industria Manufacturera	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión / Contratación	K-010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	33,774,935	0	0	0	134,162,588	0	0	169,995,009	134,162,588	0.00	78.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Página: 1 de 1

90X Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
203890X0001	CREACIÓN DE CENTRO DE ALMACENAMIENTO DE DATOS, DE EQUIPOS Y APARATOS AUDIOVISUALES, BIENES, MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL DEL CONACYT.	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,368,214			0	0	0	20,368,214	0	0.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0						

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
91Q Instituto de Ecología, A.C.

Página: 1 de 1

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
213891Q0001	Programa de equipamiento de mobiliario para el área sustantiva	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		620,600				0	0	0	620,600	0	0.00	0.00
					E-003 Investigación científica, desarrollo e innovación		0	0	0							
213891Q0002	Construcción de 2 puentes para unir el Campus II y Campus III	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		4,654,498				0	0	0	4,654,498	0	0.00	0.00
					K-010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Página: 1 de 1

91S Instituto de Investigaciones "Dr. José María Luis Mora"

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
203891S0001	Programa de adquisiciones de equipamiento de áreas sustantivas para 2020	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		3,102,999				0	0	0	3,102,999	0	0.00	0.00
					E-003 Investigación científica, desarrollo e innovación		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

38 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Página: 1 de 1

9ZW Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
21389ZW0001	Fortalecimiento 2021	BC., BCS., NL.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		20,000,000				0	0	0	20,000,000	0	0.00	0.00
					K-010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

47 Entidades no Sectorizadas

Página: 1 de 1

AYL Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2047AYL0001	AMPLIACIÓN COBERTURA SPR	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Gubernamental	Ejecución		957,672,972				69,682,191	0	0	3,417,678,587	69,682,191	0.00	11.32
					K-024 Otros proyectos de infraestructura gubernamental		800,000,000	800,000,000	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

47 Entidades no Sectorizadas

Página: 1 de 1

J3F Administración Portuaria Integral de Coatzacoalcos, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
140933F0006	Desarrollo de infraestructura portuaria en la Laguna de Pajaritos, Etapa 2.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-004 Proyectos de construcción de puertos	350,791,661	157,147,721	157,147,721	11,178,859	832,709,019	0	0	1,173,203,314	832,709,019	15.00	73.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

47 Entidades no Sectorizadas

Página: 1 de 1

33G Administración Portuaria Integral de Salina Cruz, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
190933G0003	Proyectos Ejecutivos Puerto Actual, Puerto Petrolero - Comercial, F.F.C.C.	Oax.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión / Contratación	K-028 Estudios de preinversión	38,402,197	0	38,402,197	1,996,990	16,606,239	0	0	54,365,814	16,606,239	0.00	38.87
190933G0004	Proyecto para conclusión del puerto petrolero y comercial de Salina Cruz, Oaxaca (primera etapa).	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución	K-004 Proyectos de construcción de puertos	3,089,649,585	1,847,036,707	1,648,634,510	354,414,536	635,404,700	0	0	10,390,624,495	635,404,700	0.00	4.38
204733G0001	Proyecto para Modernización de Infraestructura existente en el Puerto Comercial de Salina Cruz, Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-004 Proyectos de construcción de puertos	546,465,719	0	160,000,000	0	0	0	0	1,552,924,800	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

47 Entidades no Sectorizadas

Página: 1 de 1

J3L Ferrocarril del Istmo de Tehuantepec, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
190933L0001	Corrección, Pendiente y Conexión en la Línea Z	Oax., Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		2,021,684,652				2,280,779,239	0	0	4,307,142,350	2,280,779,239	69.01	48.00
					K-040 Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros		1,384,915,572	1,384,915,572	745,546,504							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

48 Cultura

Página: 1 de 1

L3N Centro de Capacitación Cinematográfica, A.C.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1948L3N0002	Tesis y Ejercicios (Escolares)	null	O t r o s Programas de Inversión	Operación		7,447,197				310,300	0	0	7,200,000	310,300	0.00	0.04
					E-022 Servicios Cinematográficos		0	0	0							
2048L3N0001	OPERAS PRIMAS	CDMX.	O t r o s Programas de Inversión	Preinversión		25,858,324				0	0	0	25,858,324	0	0.00	0.00
					E-022 Servicios Cinematográficos		0	6,500,000	0							
2048L3N0002	Tesis, Documentales, Ejercicios de Ficción 1 y Ficción 2 (películas de cortometraje)	CDMX.	O t r o s Programas de Inversión	Preinversión		7,447,197				0	0	0	7,447,197	0	0.00	0.00
					E-022 Servicios Cinematográficos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

48 Cultura

Página: 1 de 1

L6U Compañía Operadora del Centro Cultural y Turístico de Tijuana, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2048L6U0001	2 Sistema Digital láser de Proyección hemisférica pantalla	BC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		39,304,652				0	0	0	39,304,652	0	0.00	0.00
					E-042 Servicios educativos culturales y artísticos		0	0	0							
2048L6U0002	Mantenimiento Correctivo a Sala de Espectáculos	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		2,096,076				0	0	0	2,096,076	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de Infraestructura		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

48 Cultura

Página: 1 de 1

MDC Instituto Mexicano de Cinematografía

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2048MDC0002	Producción de Cortometrajes 2021	CDMX.	O t r o s Programas de Inversión	Preinversión		10,000,000				0	0	0	10,000,000	0	0.00	0.00
					E-022 Servicios Cinematográficos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

48 Cultura

Página: 1 de 1

MHL Televisión Metropolitana, S.A. de C.V.

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2048MHL0001	Programa de inversión de Adquisición de Unidad móvil para transmisión televisiva	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		47,200,000				0	0	0	47,200,000	0	0.00	0.00
					E-013 Producción y transmisión de materiales culturales y artísticos		0	0	0							
2048MHL0002	Programa de inversión de equipo para renovación de infraestructura televisiva	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		123,888,468				0	0	0	123,888,468	0	0.00	0.00
					E-013 Producción y transmisión de materiales culturales y artísticos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

48 Cultura

Página: 1 de 1

VZG Fondo Nacional para el Fomento de las Artesanías

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2020VZG0001	ESTUDIO DE PRE INVERSIÓN EDIFICIO JUAREZ 89	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		1,403,600				0	0	0	1,403,600	0	0.00	0.00
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 1 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0850GYR0030	Construcción del Inmueble de Sustitución de la Central de Servicios del Centro Médico Nacional La Raza.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		116,229,838				316,367,749	0	0	475,931,977	316,367,749	7.91	92.09
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		42,488,289	101,297,074	1,876							
0950GYR0010	Construcción de Hospital General de Zona (HGZ) nuevo de 144 camas en la ciudad de Aguascalientes, Estado de Aguascalientes.	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		40,833,973				1,375,796,977	0	0	1,413,122,727	1,375,796,977	0.00	99.68
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	69,110	0							
1250GYR0003	Construcción de Hospital de Zona (HGZ) nuevo de 165 camas en el municipio de Villa de Álvarez, Colima. (Sustitución del HGZ No. 1)	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		85,919,021				1,562,856,365	0	0	1,593,114,921	1,562,856,365	0.00	99.80
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	1,696,351	0							
1350GYR0003	Construcción de Unidad de Medicina Familiar (UMF) de 10 consultorios en el Municipio de Coatzacoalcos, Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		83,389				204,935,290	0	0	203,371,066	204,935,290	0.71	99.29
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	6,052	6,052							
1350GYR0007	HGZ de 144 camas en Nogales, Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		40,794,717				1,121,066,866	0	0	1,130,982,034	1,121,066,866	0.00	99.86
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	18,439,286	33,124							
1350GYR0009	Ampliación y Remodelación del Servicio de Urgencias	CDMX, Gro, Hgo, Jal, Q Roo, SLP, Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación/ Ejecución		289,774,610				409,978,047	0	0	690,736,766	409,978,047	0.04	99.96
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		163,808,963	125,744,846	341,176							
1450GYR0009	Sustitución de la Unidad de Medicina Familiar UMF-24 de 2 consultorios en Santa Ana, Sonora	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		1,110,564				12,859,452	0	0	13,530,633	12,859,452	0.40	99.54
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	660,501	18,456							
1450GYR0014	Sustitución de la Unidad de Medicina Familiar (U.M.F.) No. 5 en el Municipio de Tepic, Nayarit.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		4,832,719				71,818,536	0	0	76,884,512	71,818,536	0.01	99.99
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	778,646	17,256							
1450GYR0015	Sustitución de la Unidad de Medicina Familiar U.M.F. No. 1 en el Municipio de Zacatecas, Zacatecas.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		223,834				52,547,892	0	0	52,011,881	52,547,892	0.00	99.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 2 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1450GYR0038	Sustitución de la Unidad de Medicina Familiar U.M.F. No. 18 en el Municipio de Tizayuca, Hidalgo.	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	70,330,332	0	0	0	69,455,494	0	0	139,748,939	69,455,494	0.00	90.40
1450GYR0039	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar (U.M.F.) Nueva (Sustitución) en el Municipio de Cajeme, Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	107,064,491	0	57,553,174	959,165	48,400,357	0	0	154,161,722	48,400,357	0.00	54.55
1450GYR0043	Sustitución de la Unidad de Medicina Familiar No. 20 de 6 consultorios en el Municipio de Delicias, Chihuahua.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	2,713,969	0	0	0	73,635,375	0	0	76,695,525	73,635,375	0.00	99.98
1450GYR0053	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar (U.M.F.) Nueva en el Municipio de Zapopan localidad de Tesistán, Jalisco.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	552,278	0	0	0	43,804,010	0	0	43,492,350	43,804,010	0.00	99.60
1450GYR0057	Sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación	K-029 Programas de adquisiciones	5,193,606	0	5,193,606	0	1,138,542,199	0	0	1,091,087,371	1,138,542,199	0.00	98.82
1450GYR0058	Construcción de un nuevo Hospital General Regional (HGR), de 260 camas en el municipio de El Marqués, Querétaro.	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	133,352,476	0	100,832,776	7,609,682	1,695,661,546	0	0	1,818,693,764	1,695,661,546	0.00	99.94
1450GYR0060	Construcción del módulo de educación del HGR No. 1 Lic. Ignacio García Téllez Delegación Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	14,187,978	0	8,833,778	0	16,254,601	0	0	30,460,890	16,254,601	0.00	91.00
1450GYR0088	Ampliación y remodelación de Unidad de Medicina Familiar No. 8 en Santa Rosalía, Baja California Sur.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	6,749,938	0	5,895,775	1,647,652	22,636,469	0	0	27,643,657	22,636,469	0.81	99.19
1450GYR0089	Ampliación y remodelación de los servicios de urgencias del HGSMF No. 26 en Cabo San Lucas, Baja California Sur.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	81,578	0	22,462	0	30,828,599	0	0	30,701,349	30,828,599	0.85	99.15
1450GYR0096	Ampliación y remodelación de la UCIA del Hospital General de Gineco Obstetricia número 221 en Toluca, Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		15,827,798				31,421,961	0	0	46,583,323	31,421,961	0.00	99.60

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 3 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	8,304,646	0							
1450GYR0097	Ampliación y remodelación de la UCIN del Hospital de Gineco-Obstetricia No. 4 en Tizapán, San Ángel, Delegación Sur del Distrito Federal.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		25,974,786				38,370,217	0	0	56,527,845	38,370,217	0.00	99.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	10,548,630	7,740,500							
1450GYR0098	Transformación del HGSMF número 6 a UMF de 12 consultorios en San José del Cabo, Baja California Sur.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		1,634,455				36,060,364	0	0	37,822,565	36,060,364	0.00	99.63
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	42,123	0							
1450GYR0099	Ampliación y Remodelación de Quirófanos y Área de Terapia Intensiva Postquirúrgica del Hospital de Cardiología del Centro Médico Nacional Siglo XXI.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		172,802,625				53,372,585	0	0	226,032,493	53,372,585	57.80	42.20
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		133,386,330	30,000,000	1,009							
1550GYR0005	Ampliación de la Unidad de Banco de Sangre Tipo A del Hospital de Cardiología UMAE No. 34 de Nuevo León.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		55,281,344				68,907,225	0	0	121,644,409	68,907,225	32.80	80.80
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		52,170,412	38,704,774	2,630,603							
1550GYR0020	Ampliación y Remodelación del Servicio de Tococirugía del HGR N 1 en Querétaro.	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		2,138,562				54,276,475	0	0	55,757,067	54,276,475	0.00	99.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1550GYR0022	Creación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales del Hospital General de Zona No. 1, en San Francisco de Campeche, Campeche.	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		6,501,310				15,596,883	0	0	24,113,237	15,596,883	0.00	87.60
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	5,804,066	0							
1550GYR0023	Sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención IMSS, 2016.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		6,651,514				2,336,586,067	0	0	2,288,247,257	2,336,586,067	0.04	99.97
					K-029 Programas de adquisiciones		0	6,651,514	597,741							
1550GYR0047	Implementación de la Unidad de Cuidados Intensivos de Adultos en el Hospital General de Zona No. 4 de Zamora, Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión / Contratación		26,795,239				692,400	0	0	50,645,280	692,400	100.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		26,795,239	0	0							
1550GYR0052	Construcción de UMF de 10 consultorios en el municipio de León, Guanajuato	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		52,902,967				60,229,987	0	0	113,253,138	60,229,987	47.20	52.80

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		47,411,781	27,803,639	0							
1550CYR0053	Ampliación y Remodelación de la UCIN del Hospital General de Zona con Medicina Familiar 1, La Paz, Baja California Sur.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		19,401,686				9,275,232	0	0	28,685,633	9,275,232	6.00	84.80
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	3,243,369	8,911							
1550CYR0054	Construcción y Equipamiento de la U.M.F. de 10 consultorios en Saltillo, en el Estado de Coahuila.	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		2,246,171				80,207,519	0	0	82,340,564	80,207,519	0.00	99.97
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	350,699	0							
1550CYR0056	Construcción de UMF de 10 consultorios en el municipio de Benito Juárez, Quintana Roo.	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		96,352,829				27,641,609	0	0	111,185,464	27,641,609	0.00	32.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	40,000,000	12,829,723							
1550CYR0059	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar (UMF) nueva de 10 consultorios con AMC en Torreón, Coahuila	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación/ Ejecución		70,080,544				48,165,184	0	0	118,485,202	48,165,184	56.00	44.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		67,754,338	41,815,113	0							
1550CYR0060	Sustitución de la UMF No. 51, con 2 consultorios en la localidad de Pitiquito, Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		52,514,656				11,219,206	0	0	63,030,982	11,219,206	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	12,322,367	746,912							
1550CYR0061	Construcción de UMF de 10+5 consultorios en el municipio de San Nicolás de los Garza, Nuevo León	NL.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		64,074,403				31,207,678	0	0	91,214,781	31,207,678	0.00	32.80
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	12,679,583	4,023,061							
1650CYR0001	Ampliación y Remodelación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatal (UCIN) del HGR 1 en Culiacán, Sinaloa	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		58,287,168				14,873,513	0	0	66,639,156	14,873,513	49.39	79.20
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	56,337,498	6,521,553							
1650CYR0004	Construcción de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatal (UCIN) del HGZ 194 El Molinito, Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		49,602,796				616,249	0	0	50,221,642	616,249	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650CYR0005	Implementación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN) en el HGZ No. 4 de Zamora, Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión/ Contratación		23,486,243				507,609	0	0	23,993,870	507,609	100.00	0.00

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		22,706,657	0	0							
1650CYR0006	Ampliación y remodelación de la UMF No. 21 en Paraiso, Tabasco	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		2,789,672				31,569,879	0	0	34,508,382	31,569,879	0.00	99.20
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650CYR0007	Construcción y Equipamiento de la UMF de 10 consultorios en Aguascalientes.	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		373,255				65,233,155	0	0	65,871,554	65,233,155	0.00	99.60
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650CYR0008	Construcción y Equipamiento de la UMF de 10 consultorios en Ciudad Juárez, Chihuahua.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		6,858,919				54,632,145	0	0	61,038,735	54,632,145	0.36	99.64
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	87	87							
1650CYR0010	Construcción de una UMF de 6 consultorios en Oaxaca de Juárez, Estado de Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		73,165,013				831,376	0	0	74,000,554	831,376	15.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		64,927,969	0	0							
1650CYR0011	Construcción Nueva de UMF 6+3 consultorios en Guadalupe, Zacatecas.	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		38,561,894				109,333	0	0	69,474,961	109,333	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650CYR0013	Construcción y Equipamiento de la UMF de 10 consultorios en Chihuahua, Chihuahua.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		7,346,233				53,411,585	0	0	60,440,127	53,411,585	1.20	98.80
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	7,044	7,044							
1650CYR0017	Ampliación y remodelación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN) del HGR No. 1 Ciudad Obregón, Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		30,001,974				690,720	0	0	30,692,718	690,720	100.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		29,006,109	0	0							
1650CYR0024	Ampliación y remodelación de la Unidad de Emergencias en el hospital HGS 12 San Luis Rio Colorado, Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		47,792,689				12,599,901	0	0	52,992,380	12,599,901	0.00	48.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	47,044,429	7,400,391							
1650CYR0027	Ampliación y Remodelación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN) del HGR No. 1 en Guerrero.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		24,730,472				898,370	0	0	25,633,342	898,370	0.00	80.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 6 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650GYR0031	Construcción de la Unidad de Cuidados Intensivos de Adultos (UCIA) del Hospital General de Zona 51 Chapala en Gómez Palacio, Durango	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		19,994,228				586,228	0	0	20,583,392	586,228	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650GYR0035	Remodelación del Hospital General de Zona No. 46 en Gómez Palacio, Durango para la Creación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatal (UCIN).	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		3,478,695				9,270,020	0	0	12,793,163	9,270,020	0.00	96.13
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	3,478,696	0							
1650GYR0036	Ampliación y remodelación del HGZ No. 47 Vicente Guerrero, Sur del Distrito Federal, para la creación de la UCIA.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		13,329,022				16,193,113	0	0	29,579,193	16,193,113	0.00	88.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	7,122,504	0							
1650GYR0039	Construcción de la UMF con 10 consultorios y atención médica continua, en el municipio de San José Chiapa, en la delegación de Puebla.	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		3,039,023				78,029,898	0	0	81,376,082	78,029,898	0.00	99.91
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650GYR0040	Construcción de la UMF con 10 consultorios y AMC, en Rosarito, Baja California	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		11,849,254				136,863,362	0	0	149,160,463	136,863,362	0.34	99.66
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	2,174,219	0							
1650GYR0043	Construcción de nueva UMF de 10 consultorios en la localidad de Apodaca, Nuevo León	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		10,998,755				100,633,714	0	0	111,736,702	100,633,714	2.47	97.53
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		18,519,937	7,812,781	0							
1650GYR0045	Ampliación y remodelación de la Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales (UCIN) en el hospital HGZ No. 18 Playa del Carmen, Quintana Roo.	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		19,130,436				617,544	0	0	19,745,431	617,544	100.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		18,495,433	0	0							
1650GYR0061	Construcción del HGZ de 170 camas en el municipio de Pachuca, Hidalgo	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		747,014,006				1,562,293,981	0	0	2,241,902,155	1,562,293,981	0.00	98.99
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	154,122,807	69,581,817							
1650GYR0065	Sustitución del Centro de Atención Inmediata para Casos Especiales (CAICE) en Hermosillo, Estado de Sonora.	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		10,094,663				73,731,043	0	0	84,029,097	73,731,043	1.12	95.88

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	48,437	11,823							
1650GYR0075	Ampliación y remodelación del HGZMF No. 76 XALOSTOC, Estado de México Oriente para la creación de la Unidad de Cuidados Intensivos UCIA.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión / Contratación		136,963				725,813	0	0	42,568,561	725,813	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	127,753	0							
1650GYR0077	Construcción de una nueva UMF de 14 consultorios (14*7), para la liberación del espacio en el HGZMF No.1 en la Ciudad de La Paz, Baja California Sur.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		30,140,723				50,280,200	0	0	80,381,689	50,280,200	44.80	55.20
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		28,676,020	24,823,680	51,971							
1650GYR0078	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar (UMF) nueva de 6 consultorios con AMC, en Salamanca, Guanajuato	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		19,159,871				2,234,852	0	0	74,658,430	2,234,852	25.66	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		18,523,891	0	0							
1650GYR0081	Ampliación y Remodelación del área de consulta de la UMF No. 44 en Ciénega de Flores, Nuevo León.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		1,067,708				10,122,952	0	0	11,190,759	10,122,952	0.00	99.88
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	774,079	0							
1650GYR0084	Ampliación y Remodelación del HGZ No. 51 para la Creación de la UCIN en Chapala, Durango.	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		19,246,277				0	0	0	19,246,277	0	40.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		18,607,429	7,151,566	0							
1650GYR0087	Ampliación y Remodelación de la UMF No. 6 en la localidad de Ixhuatlancillo, Veracruz Sur.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		21,412,080				1,851,674	0	0	23,263,754	1,851,674	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1650GYR0091	Programa de sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2017.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		6,826,061				3,328,977,017	0	0	3,350,507,362	3,328,977,017	0.13	99.87
					K-029 Programas de adquisiciones		0	6,826,061	0							
1650GYR0093	Ampliación y Remodelación del Área de Anatomía Patológica en el Hospital de Especialidades No. 14 CMN Adolfo Ruiz Cortines, Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución		12,288,643				12,398,701	0	0	24,699,397	12,398,701	0.00	80.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	1,247,326	0							
1650GYR0103	Ampliación y remodelación de la Unidad de Banco de Sangre y Laboratorio Clínico del HGZ No. 1 en Campeche	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		44,630,592				1,329,532	0	0	45,960,171	1,329,532	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 8 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1650CYR0109	Ampliación y Remodelación de quirófanos del HGZMF No. 2 en el municipio de San Luis Potosí, San Luis Potosí	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	226,518	0	64,125	0	90,936,416	0	0	91,552,747	90,936,416	0.00	99.73
1650CYR0119	Ampliación y Remodelación de diversos servicios del HGZ No. 33 Félix U. Gómez, en el municipio de Monterrey, Nuevo León.	NL.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	79,314,227	0	0	0	0	0	0	143,820,695	0	0.00	0.00
1750CYR0003	Construcción de UMF 14 + 7 + AMCen el municipio de Mérida, Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	79,037,941	46,700,185	18,837,346	16,824,923	94,406,152	0	0	186,619,488	94,406,152	52.80	67.20
1750CYR0015	Construcción de la Clínica de Detección y Diagnóstico del Cáncer de Mama en Guadalajara, Jalisco.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	417,569	0	13,282	0	77,358,958	0	0	78,130,440	77,358,958	0.14	99.86
1750CYR0026	Demolición, Sustitución y Restauración de diversos servicios en el HGZ No. 5 Metepec, Atlixco, Puebla.	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	221,718,752	214,359,170	211,300,169	281,010	168,250,595	0	0	396,145,903	168,250,595	3.40	98.20
1750CYR0027	Demolición, Sustitución y Restauración del HGZMF No. 7 en Cuautla, y HGZMF No. 5 en Zacatepec, en el Estado de Morelos	Mor.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Contratación / Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	728,206,652	0	239,130,474	40,184,494	567,237,174	0	0	1,255,463,525	567,237,174	0.00	66.92
1750CYR0028	Demolición del HGR 25 Zaragoza por daños estructurales ocasionados por el sismo de septiembre de 2017.	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,500,000	0	1,500,000	0	74,554,025	0	0	76,149,702	74,554,025	0.20	99.80
1750CYR0030	Programa de emergencia para la atención de los daños provocados por el sismo de septiembre en el HGZ No. 32 Villa Coapa, Ciudad de México.	CDMX.	Programa de mantenimiento de protección civil	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	141,833,314	0	141,833,314	104,644,601	305,227,491	0	0	343,302,042	305,227,491	0.00	99.66
1750CYR0031	Programa de emergencia para la atención de los daños provocados por el sismo de septiembre en la UMF No. 93, Ecatepec de Morelos, Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	240,000,000	0	116,724,084	12,496,312	27,641,918	0	0	405,645,394	27,641,918	0.00	4.00
1750CYR0032	Demolición y sustitución del inmueble de la Unidad de Medicina Familiar No. 21 Troncoso en la Ciudad de México	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		395,941,252				32,980,448	0	0	488,301,617	32,980,448	43.00	10.40

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 9 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		382,798,646	118,882,067	993,841							
1750CYR0037	Construcción de la clínica de detección y diagnóstico del cáncer de mama en la Delegación México Oriente.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		6,614,383			73,489,980	0	0	80,467,411	73,489,980	0.20	99.80	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	796	796							
1850CYR0001	Construcción de la Clínica de Detección y Diagnóstico del Cáncer de Mama en Tijuana, Baja California.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		10,866,454			93,449,939	0	0	104,632,594	93,449,939	5.26	94.74	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	50,438	0							
1850CYR0002	Unidad de Medicina Familiar nueva de 10+5 consultorios con Atención Médica Continua en el municipio de San Pedro Escobedo, Querétaro.	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		39,645,967			120,967,095	0	0	161,211,993	120,967,095	0.00	97.45	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1850CYR0006	Construcción de la clínica de detección y diagnóstico del cáncer de mama en la Delegación Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		77,558			71,206,794	0	0	71,628,725	71,206,794	0.42	99.58	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	13,973	0							
1850CYR0008	Construcción de la UMF 10+5 consultorios, y AMC, en Francisco de Montejo, Mérida, Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		157,492,658			2,511,360	0	0	160,016,547	2,511,360	88.00	0.00	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		121,761,234	0	0							
1850CYR0009	Centro de Simulación para la Excelencia Clínica y Quirúrgica en Mérida, Yucatán.	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		1,947,324			47,887,250	0	0	50,000,000	47,887,250	0.00	99.70	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	1,938,088	0							
1850CYR0015	Programa Nacional de Adquisición de Equipo de Computo Fase II	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		411,582,083			0	0	0	411,582,083	0	100.00	0.00	
					K-029 Programas de adquisiciones		397,920,306	397,920,306	0							
1850CYR0018	Ampliación y Remodelación del Servicio de Urgencias del Hospital General de Subzona con Medicina Familiar No. 24 en Pedernales, Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		10,016,416			0	0	0	17,020,665	0	12.00	0.00	
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		9,683,938	0	0							
1850CYR0020	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar 2+1 con AMC (nueva, sustitución UMF No. 9) en Cruz Azul, Hidalgo.	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		7,408,974			27,446,065	0	0	34,537,753	27,446,065	12.88	87.92	

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 11 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1850CYR0033	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar 10+5 consultorios Magdalena de las Salinas.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución		58,563,734			63,933,547		0	0	122,491,691	63,933,547	20.00	80.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	4,352,134	6,034							
1850CYR0034	Sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2019.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		196,103,514			3,236,731,164		0	0	3,380,065,139	3,236,731,164	5.15	95.06
					K-029 Programas de adquisiciones		0	196,103,516	52,814,955							
1850CYR0035	Renovación de la Plantilla de Montacargas en Delegaciones Etapa 1	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		77,838,454			0		0	0	77,838,454	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
1850CYR0036	Programa Nacional de Adquisición de Mastógrafos 2019, Etapa II	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		2,993,449			221,814,416		0	0	224,814,614	221,814,416	0.00	99.88
					K-029 Programas de adquisiciones		0	2,993,449	0							
1850CYR0038	Programa nacional de sustitución de esterilizadores en los tres niveles de atención, 2019.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución / Operación		348,112,726			26,375,065		0	0	374,487,835	26,375,065	91.34	8.66
					K-029 Programas de adquisiciones		0	348,112,726	0							
1850CYR0039	Programa institucional de sustitución de equipo médico en los Servicios y Unidades de Medicina Física y Rehabilitación (SUMFyR).	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		276,800,172			0		0	0	276,800,172	0	100.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		267,612,255	267,612,255	0							
1850CYR0040	Programa de sustitución de equipo electromecánico para casa de máquinas.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		1,131,519,019			0		0	0	1,131,519,019	0	100.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		754,878,168	754,878,168	0							
1950CYR0002	Construcción de una Unidad de Medicina Familiar 4+2 (Nueva UMF), en Apan, Hidalgo.	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		49,372,039			0		0	0	49,372,039	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
1950CYR0003	Ampliación del servicio de hospitalización de medicina interna (56 camas) en el HGZ No. 20 La Margarita, en Puebla, Puebla	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		54,447,753			0		0	0	57,550,752	0	9.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		52,640,451	0	0							
1950CYR0004	Programa de sustitución de componentes de aire acondicionado 2021.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		582,905,527			0		0	0	582,905,527	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
1950CYR0006	Programa de rehabilitación al sistema de red de frío.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		85,733,014			0		0	0	85,733,014	0	100.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 12 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-029 Programas de adquisiciones		82,887,250	26,894,710	0							
1950GYR0009	Creación del área de rehabilitación Cardiaca en el HE No. 14 (UMAE 09), Veracruz.	Ver.	Proyecto de Infraestructura Social	Preinversión		8,923,746				0	0	0	8,923,746	0	12.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		2,049,361	234,770	0							
1950GYR0011	Programa Nacional de Adquisición de equipos de Estomatología en unidades médicas de atención a la salud del IMSS, 2020.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		557,846,757				0	0	0	557,846,757	0	100.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		539,329,970	0	0							
1950GYR0012	Programa Nacional de Adquisición de Mastógrafos 2020 Etapa III.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		242,035,281				0	0	0	242,035,281	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
1950GYR0018	Premio IMSS. Programa de sustitución de equipo de enfriamiento y de 2 pantallas para la Subdelg Coatzacoalcos.	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		480,838				0	0	0	480,838	0	0.00	50.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
1950GYR0020	Sustitución de equipo médico en unidades de los tres niveles de atención a la salud del IMSS, 2019, segunda etapa.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación		52,106,508				192,229,097	0	0	230,081,825	192,229,097	30.40	79.60
					K-029 Programas de adquisiciones		0	52,106,508	14,253,780							
2050GYR0001	Estudios para determinar las condiciones del HGR 36 en San Alejandro, Municipio de Puebla, Puebla.	Pue.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		199,042				3,367,897	0	0	3,552,136	3,367,897	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	14,803	14,803							
2050GYR0005	Reestructuración del Cuerpo de Casa de Maquinas del HGZ No. 11 de Nuevo Laredo, Tamaulipas	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión/ Contratación		18,605,634				1,185,295	0	0	19,790,929	1,185,295	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	17,985,962	0							
2050GYR0006	Programa de adquisición de equipo médico COVID-19	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación		152,208,741				1,468,856,757	0	0	1,562,433,414	1,468,856,757	14.44	89.26
					K-029 Programas de adquisiciones		0	152,208,741	58,632,084							
2050GYR0008	Estudios de Preinversión 2021-2022	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		23,292,415				0	0	0	31,075,245	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	650,000	0							
2050GYR0009	Estudios de Preinversión 2021.	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		10,232,342				0	0	0	10,232,342	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		9,892,697	9,892,697	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 13 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2050GYR0010	Programa de Adquisición Unidades Móviles Para la Atención de COVID-19.	BC., BCS., Coah., Chi., Chih., Mex., Pue., SLP., Sin., Son., Tab., Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Operación		80,159,015				391,573,765	0	0	456,651,588	391,573,765	7.20	97.10
					K-029 Programas de adquisiciones		0	79,052,193	15,081,192							
2050GYR0011	Programa de adquisición de equipo médico para afrontar emergencia sanitaria de epidemia generada por COVID-19	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		1,198,860				13,629,657	0	0	14,506,617	13,629,657	87.43	14.77
					K-029 Programas de adquisiciones		0	1,198,860	321,900							
2050GYR0013	Programa de adquisición de equipo médico para afrontar la emergencia sanitaria generada por virus COVID-19 en instalaciones médicas temporales	CDMX, Hgo., Jal., NL	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		85,283,932				146,535,088	0	0	231,483,957	146,535,088	59.65	41.09
					K-029 Programas de adquisiciones		0	85,283,932	335,063							
2050GYR0014	Sustitución del Centro de Actividades Acuáticas de Alto Nivel (C.A.A.A.N)	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		261,433,207				0	0	0	400,189,222	0	8.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		252,755,370	194,997,440	0							
2050GYR0015	Ampliación y remodelación del HGZ 1 de Tepic, Nay.	Nay.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		110,778,665				0	0	0	282,373,813	0	32.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		107,101,553	0	0							
2050GYR0016	Ampliación y remodelación del servicio de Urgencias del HGZMF No. 2 en Irapuato, Guanajuato	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		114,447,100				0	0	0	114,447,100	0	32.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		110,648,221	0	0							
2050GYR0018	Ampliación y remodelación de la UCIA del HGR 46 Guadalajara, Jalisco	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		42,322,993				0	0	0	42,322,993	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0020	Programa de adquisición de equipamiento para la reconversión del HGZ No. 1 Zacatecas, en atención a pacientes SARS-CoV2 (COVID-19).	Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Operación		9,693,773				33,269,915	0	0	33,269,915	33,269,915	39.12	100.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	9,693,773	9,693,773							
2050GYR0021	Sustitución de Equipo Médico en los tres niveles de atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		4,481,947,606				479,400	0	0	4,481,947,606	479,400	100.00	0.03
					K-029 Programas de adquisiciones		2,273,461,385	1,551,819,790	479,400							
2050GYR0023	Sustitución de equipamiento médico en salas quirúrgicas para unidades médicas a nivel nacional	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		889,721,642				0	0	0	889,721,642	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	2,024,153	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 14 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2050GYR0024	Guardería ordinaria en Tapachula, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		2,812,542				0	0	0	46,215,068	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0025	Implementación de la UCIN en el HGR 46 Guadalajara, Jalisco	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		38,514,992				0	0	0	38,514,992	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0026	Programa de Adquisición de camillas y sillas de ruedas para los tres Niveles de Atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		426,984,166				0	0	0	426,984,166	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0027	Programa de Sustitución del Acelerador Lineal para el Segundo Nivel de Atención en Baja California, 2021	BC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		129,105,066				0	0	0	129,105,066	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0028	Programa Nal de sustitución de Equipo Médico para área de Patología en el Segundo y Tercer nivel de atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		205,973,429				0	0	0	205,973,429	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0029	Ampliación y remodelación de la UCIN en el HGOP No.7 en Cancún, Q. Roo.	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		37,093,791				0	0	0	37,093,791	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0030	Ampliación y Remodelación de la UMF-5 en El Salto, Jalisco	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		113,495,593				0	0	0	113,495,593	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0031	Nueva unidad de detección y diagnóstico de patología mamaria (Clínica de Mama) en León, Gto.	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		97,071,314				0	0	0	97,071,314	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0033	Programa de Adquisición de Gamma Cámaras para Unidades de Segundo y tercer Nivel de Atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		667,192,948				0	0	0	667,192,948	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0034	Ampliación y remodelación del Hospital de Traumatología de la UMAE Magdalena de las Salinas, CDMX.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		180,820,361				0	0	0	180,820,361	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 15 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2050GYR0036	Programa Nacional de Adquisición de Resonancias Magnética 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		694,104,580				0	0	0	694,104,580	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0037	Ampliación y remodelación de las áreas de quirófanos y Unidad de Cuidados Intensivos en el HGR No. 20 en Tijuana, Baja California	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		96,899,374				0	0	0	205,128,521	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	651,231	0							
2050GYR0038	Programa Nacional de Sustitución de Equipo Médico para las UCIN en el segundo y tercer nivel de atención 2021.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		352,413,210				0	0	0	352,413,210	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0039	Ampliación de remodelación de los quirófanos del HE de la UMAE CMN S. XXI.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		115,649,914				0	0	0	324,408,796	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0040	Programa de adquisición de camas para el fortalecimiento de Unidades Médicas con atención a pacientes SARS-CoV2 (COVID-19) en Coahuila.	Coah.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		8,676,510				24,721,219	0	0	33,397,729	24,721,219	26.70	73.30
					K-029 Programas de adquisiciones		0	8,676,510	0							
2050GYR0041	Programa de equipamiento médico para la Rehabilitación Pulmonar del paciente con enfermedad por COVID-19, primera fase.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		222,731,808				0	0	0	222,731,808	0	100.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	222,324,820	0							
2050GYR0042	Ampliación y Remodelación de la UCIN (4 cunas) del HCZ 24 en Poza Rica de Hidalgo, Veracruz Norte	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		24,155,494				0	0	0	24,155,494	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0043	Adquisición de equipo técnico fijo de alta tecnología y de campo de higiene industrial de los laboratorios regionales de salud en el Trabajo.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		93,258,267				0	0	0	93,258,267	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0044	Ampliación y remodelación del HGZMF No.29 Aragón, D.F. Norte, para la creación de la UCIA	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		30,263,118				0	0	0	30,263,118	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0045	Unidad de Atención Ambulatoria COVID-19 en Agua Prieta, Sonora.	Son.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Operación		4,539,455				29,215,768	0	0	33,755,223	29,215,768	0.00	84.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	4,539,455	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 16 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2050GYR0046	Ampliación y Remodelación de laboratorio, UMAE HP CMNO, Guadalajara, Jal.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		1,760,201				0	0	0	57,051,504	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0047	Adquisición de circuito cerrado de televisión para la videovigilancia entre 130 guarderías IMSS y NC	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		38,270,555				0	0	0	38,270,555	0	100.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	38,270,555	0							
2050GYR0048	Remodelación y Ampliación de Unidades para los Servicios de Salud en el Trabajo en Chihuahua	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		6,792,979				0	0	0	6,792,979	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0049	Programa Nacional de sustitución de Plantas de lavado Etapa 2	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		1,661,873,027				0	0	0	1,661,873,027	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0050	Programa Nacional de Sustitución de Equipo de Plantas de Lavado Etapa 1.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		791,351,930				0	0	0	791,351,930	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
2050GYR0051	Remodelación y/o ampliación de Guardería de Prestación Ordinaria en Poza Rica, Veracruz Norte	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		18,110,807				0	0	0	18,110,807	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	18,110,807	0							
2050GYR0052	Ampliación del Almacén Delegacional en Mérida, Yucatán	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		38,972,231				0	0	0	38,972,231	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0053	Ampliación y remodelación del Servicio de Terapia Adultos, Pediatría y Unidad Coronaria de la UMAE HE 71, Torreón Coah.	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		2,654,273				0	0	0	105,854,321	0	0.00	0.00
					K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social		0	0	0							
2050GYR0054	Estudios para la Sustitución del HGR 25 Zaragoza de 180 camas, en la Alcaldía Iztapalapa de la CDMX	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión		2,403,981				0	0	0	2,403,981	0	0.00	0.00
					K-028 Estudios de preinversión		0	650,000	0							
2050GYR0056	Programa Nacional de Adquisición de accesorios para seguridad y Protección Radiológica para el personal de los tres niveles de atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		23,212,531				0	0	0	23,212,531	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social
GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 17 de 18

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2050GYR0057	Remodelación y ampliación de Guardería de Prestación Ordinaria en Xalapa, Veracruz Norte	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	2,966,255	0	2,966,255	0	0	0	2,966,255	0	0.00	0.00
2050GYR0058	Implementación de la UCIN en el HGZMF 2 de Irapuato, Guanajuato	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	20,990,828	0	0	0	0	0	20,990,828	0	0.00	0.00
2150GYR0001	Programa de Adquisición de Unidades de Aire Acondicionado para el Área de Hospitalización COVID del HGR 17 Cancún, Quintana Roo.	Q.Roo	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	406,000	0	406,000	0	0	0	406,000	0	0.00	0.00
2150GYR0002	Programa de Adquisición de Equipamiento para la Reconversión Máxima de Unidades Médicas con Atención a Pacientes COVID-19, a Nivel Nacional.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	1,677,014,907	0	1,548,101,330	62,757,102	0	0	1,677,014,907	62,757,102	0.00	4.00
2150GYR0003	Programa de Adquisición de Unidades Móviles Para la Atención de COVID-19, segunda etapa.	Mich., NL, Qro., Tab.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	211,597,470	0	126,958,480	26,904,834	0	0	211,597,470	26,904,834	0.00	21.00
2150GYR0004	Kit de Diagnóstico para el Primer Nivel de Atención 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	72,403,306	0	0	0	0	0	72,403,306	0	0.00	0.00
2150GYR0005	Remodelación y Ampliación de Unidades para Salud en el Trabajo, Sonora	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	5,991,133	0	0	0	0	0	5,991,133	0	0.00	0.00
2150GYR0006	Adquisición de Mobiliario Administrativo para el Programa OncolMSS Pediátrico	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación	K-029 Programas de adquisiciones	347,400	0	347,400	0	0	0	347,400	0	100.00	0.00
2150GYR0007	Nueva UMF 2+1 consultorios en Villa de Acala, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	14,467,139	0	0	0	0	0	14,467,139	0	0.00	0.00
2150GYR0008	Programa de Adquisición de Espirómetros para Valuación de Secuelas a Causa de COVID-19.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	19,487,375	0	19,487,375	0	0	0	19,487,375	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

50 Instituto Mexicano del Seguro Social

Página: 18 de 18

GYR Instituto Mexicano del Seguro Social

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
2150CYR0011	Demolición del HGR No. 36 San Alejandro, Puebla, Puebla.	Pue.	Programa de mantenimiento de protección civil	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	161,732,947	0	131,500,000	0	0	0	161,732,947	0	100.00	0.00
2150CYR0013	Ampliación de las áreas de gobierno, UCIA y hospitalización de medicina interna del HGZ 14, en Gdl, Jal.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-012 Proyectos de infraestructura social de asistencia y seguridad social	101,661,346	0	0	0	0	0	190,978,068	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 1 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
15ISIGYN0010	Construcción del Hospital General Tuxtla Gutiérrez, Chis.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	343,709,492	0	0	0	721,052,519	0	0	1,044,051,229	721,052,519	0.00	57.62
16SISIGYN0006	Fortalecimiento de la infraestructura en los Hospitales de Alta Especialidad en Área Metropolitana.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	115,921,493	0	0	0	380,034,803	0	0	492,031,409	380,034,803	0.00	96.86
16SISIGYN0007	Fortalecimiento de la infraestructura de Hospitales de Alta Especialidad en el Interior de la República Mexicana.	Jal., NL., Oax., Pue., Sin., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	54,114,469	0	0	0	411,702,294	0	0	457,535,233	411,702,294	0.00	75.69
16SISIGYN0020	Ampliación y remodelación de la Clínica de Medicina Familiar de Valle de Aragón, Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	12,105,097	0	0	0	23,929,683	0	0	52,326,346	23,929,683	0.00	41.05
16SISIGYN0021	Ampliación y remodelación de la Clínica de Medicina Familiar de Tlalnepantla, Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	12,636,436	0	0	0	26,905,535	0	0	52,305,646	26,905,535	0.00	67.69
16SISIGYN0026	Ampliación y remodelación del Hospital Regional Pdte. Benito Juárez, Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	15,514,994	0	0	0	108,559,495	0	0	217,937,319	108,559,495	0.00	50.01
17SISIGYN0001	Ampliación y remodelación del Hospital General Fray Junípero Serra Tijuana, B.C.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	67,735,967	19,800,000	19,800,000	1,237,569	37,556,667	0	0	198,161,834	37,556,667	10.33	29.88
17SISIGYN0002	Ampliación y Remodelación de la Infraestructura del H.C. Presidente Lázaro Cárdenas, Chihuahua, Chih.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	35,000,000	25,000,000	25,000,000	15,874	16,496,218	0	0	180,009,430	16,496,218	14.36	15.13
17SISIGYN0003	Ampliación y remodelación de la infraestructura del Hospital General La Paz, B.C.S.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	32,000,000	0	0	0	51,657,587	0	0	141,005,931	51,657,587	0.00	60.38
17SISIGYN0004	Ampliación y remodelación del Hospital General de Ciudad Juárez, Chih.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	45,000,000	0	0	0	25,967,495	0	0	409,889,520	25,967,495	0.00	9.38
17SISIGYN0006	Ampliación y Remodelación de Unidades Médicas de Primer Nivel.	Coah., Hgo., Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	89,447,349	86,000,000	86,000,000	149,005	28,431,689	0	0	198,763,190	28,431,689	44.76	18.46

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 2 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
175IGYN0007	Construcción de Unidad Médica de Segundo Nivel en Chalco, México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	174,878,588	0	0	0	0	0	0	546,204,842	0	0.00	0.00
175IGYN0009	Ampliación y remodelación de la infraestructura del H.C. Tacuba, CDMX.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	42,849,903	0	0	0	43,587,425	0	0	268,728,363	43,587,425	0.00	16.28
175IGYN0010	Construcción de Clínica Hospital Cd. Delicias, Chihuahua.	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	37,437,317	0	0	0	317,701,976	0	0	492,190,515	317,701,976	0.00	83.20
175IGYN0017	Ampliación, remodelación y dignificación de espacios de Unidades de Primer Nivel en Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	22,679,004	0	0	0	21,693,879	0	0	44,372,883	21,693,879	0.00	87.45
175IGYN0019	Ampliación, remodelación y dignificación de espacios de Unidades de Primer Nivel en Tabasco.	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	10,002,188	0	0	0	5,875,748	0	0	15,877,935	5,875,748	0.00	56.91
175IGYN0022	Ampliación, remodelación y dignificación de espacios de Unidades de Primer Nivel en Hidalgo	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	9,891,278	0	0	0	0	0	0	14,071,589	0	0.00	0.00
175IGYN0023	Ampliación y Remodelación de Unidades de Hospitalización de Segundo Nivel en el ISSSTE	Ags., CDMX, Hgo, Mex, Tlax, Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	128,549,708	35,000,000	35,000,000	50,490	52,298,746	0	0	418,970,207	52,298,746	8.64	17.25
175IGYN0024	Ampliación, remodelación y dignificación de espacios de Unidades de Primer Nivel en Chiapas	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	22,558,623	0	0	0	11,856,124	0	0	34,414,747	11,856,124	0.00	56.64
175IGYN0025	Ampliación y Remodelación del Hospital de Alta Especialidad Valentín Gómez Farías, Zapopan, Jal.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	95,602,022	25,000,000	25,000,000	2,823,760	71,121,217	0	0	268,301,615	71,121,217	9.63	32.94
175IGYN0026	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Enseñada en el Estado de Baja California.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	107,124,757	60,095,000	60,095,000	298,958	6,107,989	0	0	353,169,869	6,107,989	17.61	1.98
185IGYN0001	Ampliación y Remodelación de Clínicas del Segundo Nivel de Atención.	Camp., Coah., Mich., NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	85,699,805	35,902,670	35,902,670	1,039,439	85,702,188	0	0	300,708,848	85,702,188	12.35	32.46

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 3 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
185IGYN0002	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Ciudad Guzmán en el Estado de Jalisco.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	33,000,000	9,487,000	9,487,000	34,083	1,858,402	0	0	65,442,815	1,858,402	14.99	4.02
185IGYN0003	Ampliación y Remodelación del Hospital de Alta Especialidad Dr. Manuel Cárdenas de la Vega, Culiacán, Sin.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	95,000,000	32,000,000	32,000,000	2,336,264	71,901,354	0	0	313,320,812	71,901,354	10.56	26.09
185IGYN0005	Ampliación de la Unidad de Medicina Familiar de Guasave Sinaloa para escalara a Clínica de Medicina Familiar con especialidades y quirófano.	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	85,000,000	0	0	0	62,599,049	0	0	174,625,028	62,599,049	0.00	37.58
185IGYN0006	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar en el Estado de Michoacán.	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	33,686,406	0	0	0	16,063,715	0	0	49,750,122	16,063,715	0.00	53.88
185IGYN0007	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar en el Estado de México.	Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	39,561,930	38,000,000	38,000,000	0	0	0	0	39,561,930	0	99.36	0.00
185IGYN0009	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar en el Estado de Tlaxcala.	Tlax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	3,912,549	0	0	0	14,748,888	0	0	18,661,436	14,748,888	0.00	94.92
185IGYN0014	Adecuación de Espacios en Auxiliares de Diagnóstico para Unidades de Segundo Nivel	Camp. Mich. Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	13,861,761	0	0	0	674,678	0	0	14,559,713	674,678	0.00	4.60
185IGYN0016	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar (U.M.F.) en el Estado de Aguascalientes.	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	23,148,409	22,000,000	22,000,000	0	0	0	0	23,148,409	0	98.31	0.00
185IGYN0017	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar (U.M.F.) en el Estado de Coahuila.	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	4,656,029	4,501,000	4,501,000	0	0	0	0	21,431,026	0	21.73	0.00
185IGYN0018	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar (U.M.F.) en el Estado de Baja California.	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	41,732,180	40,000,000	40,000,000	0	0	0	0	41,732,180	0	99.15	0.00
185IGYN0019	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar (U.M.F.) en el Estado de Puebla.	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	2,999,907	2,900,330	2,900,330	0	0	0	0	14,986,198	0	20.01	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 4 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual			
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
1951GYN0001	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Iguala de la Independencia, Guerrero	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	113,942,948		28,200,000	28,200,000	4,463,855		0	0	283,269,229	87,871,421	10.30	46.24
1951GYN0002	Programa de Sustitución Tecnológica de Transportación Vertical (Elevadores)	Ags., CDMX, Gto, Jal., Mex., NL, Oax., Pue., Qro., Sin., Tlax., Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	E-044 Atención a la Salud M-001 Actividades de apoyo administrativo M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	95,703,585						0	0	118,212,565	23,281,782	0.00	16.84
1951GYN0003	Estudios de preinversión para evaluar la factibilidad técnica y ambiental de ampliación, rehabilitación y reordenamiento de 10 unidades en el ISSSTE	Chih., CDMX, Gto., Hgo.	Programa de Estudios de Preinversión	Preinversión	K-028 Estudios de preinversión	4,927,739						0	0	4,927,739	0	0.00	0.00
1951GYN0004	Programa de Remozamiento de la C.H. Gómez Palacio en el Estado de Durango.	Dgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de Infraestructura	9,131,056						0	0	48,206,140	35,638,336	0.00	68.02
1951GYN0005	Programa de Remozamiento de 35 Unidades Médicas en la Ciudad de México.	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de Infraestructura	64,843,497						0	0	123,425,125	58,580,766	0.00	70.93
1951GYN0006	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar en el Estado de Campeche.	Camp.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	27,984,389						0	0	30,943,200	2,958,811	0.00	10.50
1951GYN0008	Programa de Remozamiento de 15 Unidades Médicas en el Estado de México.	Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de Infraestructura	26,716,820						0	0	57,311,744	203,970	0.00	0.91
1951GYN0009	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar, en el Estado de Veracruz.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	12,004,081						0	0	17,331,659	5,327,578	0.00	36.06
1951GYN0010	Ampliación y Remodelación de Unidades de Primer Nivel en el Estado de Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	25,800,244						0	0	49,445,050	23,644,806	0.00	95.74

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 5 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1951GYN0011	Construcción de la Unidad de Medicina Familiar en Santa Rosa de Lima, Oax.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	10,251,585	0	0	0	6,245,997	0	0	16,497,583	6,245,997	0.00	41.70
1951GYN0013	Ficha Técnica para el Programa de Remozamiento de Unidades de Medicina Familiar en Yucatán.	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de Infraestructura	2,554,786	0	0	0	0	0	0	2,554,786	0	0.00	0.00
1951GYN0014	Ampliación y Remodelación de Unidades de Medicina Familiar en el Estado de Quintana Roo.	Q.Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-011 Proyectos de infraestructura social	22,683,436	18,645,000	18,645,000	0	0	0	0	22,683,436	0	85.03	0.00
2051GYN0002	Ampliación y Remodelación de la Clínica de Medicina Familiar Autlán de Navarro en el Estado de Jalisco.	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	65,744,343	48,269,000	48,269,000	0	0	0	0	83,384,119	0	59.90	0.00
2051GYN0003	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Comitán de Domínguez, Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-011 Proyectos de infraestructura social	106,401,349	0	0	0	0	0	0	239,185,181	0	0.00	0.00
2051GYN0006	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Tapachula "Dr. Roberto Nettel", en el Estado de Chiapas.	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	117,455,391	0	0	0	0	0	0	235,821,679	0	0.00	0.10
2051GYN0007	Ampliación y Remodelación para implementar el Programa de Dignificación de Espacios en Unidades de Primer Nivel en el Estado de San Luis Potosí.	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	30,893,800	29,200,000	29,200,000	0	0	0	0	42,961,138	0	70.31	0.00
2051GYN0008	Ficha Técnica para el Programa de Remozamiento en la Unidad de Medicina Familiar "Nuevo Casas Grandes", Chihuahua.	Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de Infraestructura	4,835,289	0	0	0	3,232,508	0	0	8,067,796	3,232,508	0.00	54.72
2051GYN0010	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital Tehuantepec, Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	65,261,236	0	0	0	0	0	0	172,935,414	0	0.00	0.00
2051GYN0011	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital San Cristóbal de las casas en el Estado de Chiapas	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Ejecución	K-011 Proyectos de infraestructura social	270,501,090	260,000,000	260,000,000	0	0	0	0	451,715,758	0	59.53	0.00
2051GYN0012	Equipamiento Médico en Unidades del Primer nivel y centros de atención del ISSSTE, 2021.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		367,235,100	0	0	0	0	0	0	367,235,100	0	84.48	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 6 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					E-015 Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud		0	0	0							
					E-042 Atención a Personas con Discapacidad		0	0	0							
					E-043 Prevención y Control de Enfermedades		0	0	0							
					E-044 Atención a la Salud		0	0	0							
					E-046 Servicios Deportivos, Culturales, Turísticos y Funerarios		0	0	0							
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0							
					M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros		300,000,000	300,000,000	0							
					O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno		0	0	0							
2051GYN0013	Equipamiento Médico en Unidades del Segundo nivel de atención a la Salud del ISSSTE, 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,726,159,754			0	0	0	1,726,159,754	0	52.73	4.94	
					E-015 Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud		0	0	0							
					E-042 Atención a Personas con Discapacidad		0	0	0							
					E-043 Prevención y Control de Enfermedades		0	0	0							
					E-044 Atención a la Salud		0	0	0							
					E-046 Servicios Deportivos, Culturales, Turísticos y Funerarios		0	0	0							
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0							
					M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros		880,000,000	880,000,000	0							
					O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno		0	0	0							
2051GYN0018	Ampliación y Remodelación de la Clínica Hospital de Cancún, Q. Roo.	Q. Roo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		48,023,086			0	0	0	48,023,086	0	0.00	0.00	
					K-011 Proyectos de infraestructura social		0	0	0							
2051GYN0020	Sustitución por Obra Nueva de la Unidad de Medicina Familiar en Arcelia, Guerrero.	Gro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión		14,102,776			0	0	0	15,523,774	0	0.00	0.00	
					K-011 Proyectos de infraestructura social		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 7 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
2151GYN0001	Construcción de Unidad de Medicina Familiar en Playa del Carmen, Q. Roo.	Q. Roo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-011 Proyectos de infraestructura social	17,852,264	0	0	0	0	0	0	17,852,264	0	0.00	0.00
2151GYN0003	Ampliación y Remodelación Unidad Médica Familiar San Francisco Ixhuatán, Oaxaca.	Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Social	Preinversión	K-011 Proyectos de infraestructura social	5,990,279	0	0	0	0	0	0	5,990,279	0	0.00	0.00
2151GYN0004	Modernización de maquinaria y equipo industrial en las unidades médicas y centros de trabajo del ISSSTE 2021.	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-015 Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud E-018 Suministro de Claves de Medicamentos E-042 Atención a Personas con Discapacidad E-043 Prevención y Control de Enfermedades E-044 Atención a la Salud M-001 Actividades de apoyo administrativo M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	149,140,597	0	0	0	0	0	0	149,140,597	0	0.00	0.00
2151GYN0005	Equipamiento Médico en Unidades del Tercer nivel de atención a la Salud del ISSSTE, 2021.	Mich., Mor.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	E-015 Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud E-042 Atención a Personas con Discapacidad E-043 Prevención y Control de Enfermedades E-044 Atención a la Salud E-046 Servicios Deportivos, Culturales, Turísticos y Funerarios M-001 Actividades de apoyo administrativo M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros	512,250,600	0	0	0	0	0	0	512,250,600	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

51 Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
GYN Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado

Página: 8 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno		0	0	0							
2151GYN0006	Sustitución de Mobiliario Administrativo en Centros de Atención del ISSSTE, 2021	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		186,526,549			0		0	0	186,526,549	0	0.00	0.00
					E-015 Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud		0	0	0							
					E-042 Atención a Personas con Discapacidad		0	0	0							
					E-043 Prevención y Control de Enfermedades		0	0	0							
					E-044 Atención a la Salud		0	0	0							
					E-046 Servicios Deportivos, Culturales, Turísticos y Funerarios		0	0	0							
					M-001 Actividades de apoyo administrativo		0	0	0							
					M-002 Gastos Administrativos por Operación de Fondos y Seguros		0	0	0							
					O-001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno		0	0	0							
2151GYN0007	Programa de Mantenimiento de dos Unidades Médicas en Chiapas.	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		2,627,928			0		0	0	2,627,928	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de Infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Página: 1 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000048700	Programa de Mantenimiento de Equipos de Perforación y Reparación de Pozos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		2,034,367,220				5,285,645,819	0	0	15,935,868,684	5,285,645,819	0.00	33.94
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	8,084,545	1,306,738							
00000048712	Programa de Mantenimiento de Servicios a Pozos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		593,770,463				1,326,731,398	0	0	2,963,709,033	1,326,731,398	0.00	44.99
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	790,537	338,239							
00000049520	Proyecto de adquisición y modernización de equipos de perforación y reparación de pozos	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		216,234,163				2,356,759,399	0	0	3,733,074,952	2,356,759,399	4.44	61.82
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		166,128,033	0	0							
00000051294	A-0358-M-Campo Tintal	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		500,237,760				1,031,724,978	0	0	1,741,399,103	1,031,724,978	32.83	75.11
					K-002 Proyectos de Infraestructura económica de hidrocarburos		464,169,233	521,855,501	177,845,090							
00000051303	A-0282-M-Campo Puerto Ceiba	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		352,314,686				3,653,566,987	0	0	11,746,310,527	3,653,566,987	2.88	27.44
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		340,620,191	872,087,476	388,096,141							
00000051311	A-0067-M-Campo Castarrical	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		277,665,033				746,000,784	0	0	1,204,578,237	746,000,784	22.29	40.56
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		268,448,408	621,956,972	402,756,554							
00000051316	A-0264-M-Campo Pareto	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		38,788,140				166,432,137	0	0	2,858,781,012	166,432,137	1.31	6.00
					K-002 Proyectos de Infraestructura económica de hidrocarburos		37,500,633	21,749,027	7,885,544							
00000051318	A-0356-M-Campo Tupilco	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		561,291,316				2,662,170,407	0	0	5,003,800,615	2,662,170,407	10.83	52.36
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		542,660,192	693,041,385	274,271,847							
00000051321	A-0342 - Campo Tokal	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		146,491,959				1,096,766,875	0	0	1,864,418,675	1,096,766,875	7.61	38.13
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		141,629,404	1,011,300,536	425,582,321							
00000052496	Área Contractual 3 Cinturón Plegado Perdido	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		84,551,573				168,521,771	0	0	1,285,540,878	168,521,771	6.37	13.88

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		81,745,025	32,488,371	24,457,988							
00000052526	Uchukil Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		14,837,912,080				34,119,927,956	0	0	75,619,155,134	34,119,927,956	18.97	42.53
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		14,345,392,482	19,393,112,268	7,242,181,025							
00000052717	CE Ek-Balam	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		10,079,472,095				33,482,144,069	0	0	82,666,660,876	33,482,144,069	10.72	38.53
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		8,852,944,399	15,152,274,535	5,529,262,562							
00000052808	Área Contractual Trión	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		58,335,419				9,681,246	0	0	68,016,665	9,681,246	0.00	14.23
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
00000053657	Pre Inversión en Estudios para Nuevas Áreas de Exploración	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		20,018,425,544				4,582,934,641	0	0	25,470,491,315	4,582,934,641	76.00	35.36
					K-028 Estudios de preinversión		19,353,947,493	720,758,286	232,581,543							
00000053723	Área Contractual 2 Tampico Misantla	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		663,166,432				208,753,225	0	0	861,042,096	208,753,225	74.47	46.56
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		641,153,735	51,452,242	31,654,872							
00000053724	Área Contractual 8 Cuencas del Sureste	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		487,269,697				184,891,376	0	0	763,822,488	184,891,376	0.05	30.45
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		406,298	15,427,503	14,349,830							
00000054090	A-0061 - Campo Caparroso-Pijije-Escuintle	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		713,610,417				282,538,209	0	0	2,298,047,763	282,538,209	30.04	27.51
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		689,923,316	123,043,103	36,610,587							
00000054091	A-0108-M - Campo Cráter	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		36,322,859				14,616,036	0	0	60,057,398	14,616,036	77.11	38.13
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		36,031,864	35,921,808	9,769,351							
00000054092	A-0127-M - Campo Escarabajo	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		18,221,203				26,162,920	0	0	118,220,008	26,162,920	0.18	7.92
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		203,473	74,795,094	16,889,052							

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000054093	A-0197 - Campo Luna-Palapa	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		221,651,380				145,885,953	0	0	829,513,453	145,885,953	25.83	19.72
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		214,294,034	122,981,483	24,161,107							
00000054094	A-0233-M - Campo Navegante	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		3,945,632				948,366	0	0	8,538,658	948,366	0.00	9.18
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	3,406,672	0							
00000054095	A-0305-M - Campo Sen	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		743,495,018				675,640,272	0	0	4,476,637,728	675,640,272	16.06	17.60
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		718,815,948	248,236,108	118,477,873							
00000054096	A-0310-M - Campo Sini	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		371,836,177				2,264,570,008	0	0	4,695,086,278	2,264,570,008	7.66	38.41
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		359,493,699	1,112,354,271	506,256,615							
00000054097	A-0332-M - Campo Terra	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		383,304,473				1,779,115,507	0	0	7,159,603,549	1,779,115,507	5.17	25.36
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		370,581,324	348,254,994	94,247,324							
00000054098	A-0340-M - Campo Tizón	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		533,558,571				1,055,053,934	0	0	2,120,560,688	1,055,053,934	24.34	39.87
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		515,847,989	546,816,178	325,137,858							
00000054170	CE Cárdenas-Mora	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		859,558,844				2,696,293,186	0	0	11,604,870,333	2,696,293,186	7.01	21.08
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		813,234,179	1,226,366,060	647,900,819							
00000054171	CE Ogarrio	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		284,827,135				2,633,576,797	0	0	4,404,371,257	2,633,576,797	6.25	44.21
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		275,372,776	1,121,442,426	928,918,107							
00000054400	CE Santuario-El Golpe	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		2,618,200,620				1,942,405,512	0	0	22,740,657,958	1,942,405,512	11.12	11.32
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		2,531,293,841	665,340,360	468,343,510							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 4 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000054585	CEE Misión	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	873,946,492	844,937,304	692,158,991	496,962,950	1,607,186,152	0	0	5,517,667,843	1,607,186,152	15.30	31.00
0000054655	Holok Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	333,857,332	322,775,498	236,956,340	78,846,766	2,077,295,954	0	0	8,472,595,186	2,077,295,954	3.81	24.91
0000054780	Chalabíl Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	7,388,582,238	7,143,330,647	3,598,033,059	1,404,328,579	11,055,774,538	0	0	23,300,574,543	11,055,774,538	30.66	55.13
0000055126	Área Contractual 2 Perdido	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	131,238,233	126,882,000	70,716,080	43,965,796	274,424,313	0	0	1,504,253,771	274,424,313	8.45	21.11
0000055127	Área Contractual 5 Perdido	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	239,742,655	231,784,800	43,033,887	42,990,237	255,440,946	0	0	3,588,493,753	255,440,946	6.47	7.29
0000055129	Área Contractual 22 Cuenca Salina	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	60,857,751	58,837,680	138,594,809	65,658,618	407,010,565	0	0	1,181,687,071	407,010,565	4.97	39.59
0000056954	Área Perdido Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	605,602,824	585,500,854	414,323,124	143,248,581	13,919,861,244	0	0	17,522,845,795	13,919,861,244	3.34	83.47
0000057004	Área Contractual 16 Tampico-Misantla-Veracruz	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	40,128,477	7,713,728	18,283,196	8,399,302	70,528,680	0	0	714,555,304	70,528,680	1.07	12.79
0000057007	Área Contractual 17 Tampico-Misantla-Veracruz	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	41,109,522	39,744,960	18,057,260	8,692,324	59,611,474	0	0	563,944,606	59,611,474	7.03	13.41

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 5 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000057009	Área Contractual 18 Tampico-Misantla-Veracruz	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	116,574,618	0	80,492,181	58,193,486	193,046,529	0	0	1,575,914,332	193,046,529	0.00	11.92
0000057010	Área Contractual 29 Cuencas del Sureste	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	186,445,547	180,256,794	47,827,050	21,614,651	59,205,764	0	0	2,361,631,953	59,205,764	7.64	3.87
0000057011	Área Contractual 32 Cuencas del Sureste	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	72,587,831	70,178,400	69,224,438	51,427,759	173,700,981	0	0	975,325,245	173,700,981	7.21	17.81
0000057012	Área Contractual 33 Cuencas del Sureste	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	333,492,425	322,422,696	145,496,834	105,350,513	242,504,227	0	0	877,773,379	242,504,227	36.73	32.26
0000057013	Área Contractual 35 Cuencas del Sureste	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	124,411,015	120,281,400	74,295,734	53,140,089	325,481,282	0	0	1,021,187,037	325,481,282	11.78	35.41
0000057741	Campo Xikin	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,165,903,609	640,244,697	897,141,007	337,190,861	10,086,005,350	0	0	23,911,569,249	10,086,005,350	2.68	42.75
0000057870	CEE Ébano	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	710,968,734	687,369,320	0	0	0	0	0	8,785,546,523	0	7.83	0.00
0000058187	Campo Esah	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,227,655,566	2,153,712,277	1,164,264,980	105,552,910	2,571,268,033	0	0	8,564,669,924	2,571,268,033	25.14	45.56
0000058232	Campo Chocol	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	613,844,919	377,546,273	3,381,506	2,822,790	4,461,131	0	0	816,028,333	4,461,131	46.26	12.40

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 6 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000058267	CEE Miquetla	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	550,409,706	0	0	0	0	0	0	12,315,079,147	0	0.00	0.00
0000058288	Campo Cheek	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	1,266,855,600	1,220,608,552	2,103,677,199	517,127,201	2,919,768,388	0	0	5,460,521,273	2,919,768,388	22.35	50.04
0000061550	Campo Cahua	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	118,885,669	114,793,899	1,481,228,768	853,036,186	4,503,079,047	0	0	5,558,965,771	4,503,079,047	2.07	68.40
0000061607	Campo Ixachi	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	31,881,145,032	30,822,903,910	8,212,351,223	2,684,944,326	5,184,421,184	0	0	71,651,249,950	5,184,421,184	43.02	24.76
0000061699	Campo Uchbal	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	976,775,768	917,581,788	1,031,494,721	589,882,682	682,670,770	0	0	5,084,330,163	682,670,770	18.03	25.95
0000061766	Campo Mulach	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	216,495,266	2,092,557,751	2,244,110,014	588,459,512	3,719,491,337	0	0	7,652,183,690	3,719,491,337	27.34	56.87
0000061767	Campo Manik NW	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	55,445,199	47,624,048	2,092,639,081	1,003,615,768	2,127,367,795	0	0	4,240,752,885	2,127,367,795	1.13	31.59
0000061835	Campo Cibix	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	487,608,811	470,545,883	975,414,604	221,990,652	283,347,702	0	0	1,975,101,387	283,347,702	23.82	10.85
0000061837	Campo Octli	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	584,597,212	553,815,812	3,300,560,665	1,838,506,284	4,238,255,083	0	0	4,854,307,020	4,238,255,083	11.41	65.40

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 7 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000061839	Campo Hok	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	801,949,130	767,161,906	1,354,381,921	426,921,249	2,104,532,504	0	0	5,031,805,201	2,104,532,504	15.25	50.39
0000061840	Campo Teekit Profundo	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	3,086,883,348	1,797,207,301	2,874,809,049	23,864,082	884,091,526	0	0	10,032,200,836	884,091,526	31.77	20.04
0000062123	Campo Tlacame	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	837,377,145	803,262,921	2,089,040,331	263,583,135	3,170,295,144	0	0	6,307,929,228	3,170,295,144	12.73	55.86
0000062130	Campo Tetl	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,661,743,001	2,573,390,908	2,239,481,163	164,448,710	2,190,965,421	0	0	6,464,173,562	2,190,965,421	39.81	48.82
0000062135	Campo Koban	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	3,834,056,517	3,652,367,864	4,329,361,774	1,121,791,757	2,574,693,331	0	0	7,972,382,749	2,574,693,331	45.82	36.49
0000062140	Campo Suuk	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	1,715,157,822	1,658,226,036	1,001,737,663	27,129,366	1,546,137,560	0	0	10,336,080,714	1,546,137,560	16.03	22.67
0000062335	Proyecto Coyula	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	4,784,410,479	4,625,600,000	1,401,051,735	417,551,703	1,373,251,014	0	0	6,706,425,822	1,373,251,014	68.97	43.49
0000062568	A-0057-M - Campo Cactus	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	331,488,143	320,484,950	1,111,349,874	406,090,317	768,445,677	0	0	3,727,937,066	768,445,677	8.59	13.66
0000062569	A-0144-M - Campo Giraldas	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	139,957,846	135,312,180	137,799,372	35,815,993	93,259,869	0	0	2,565,193,916	93,259,869	5.28	3.11

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 8 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000062570	A-0317-M - Campo Sunuapa	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	543,982,123	525,925,549	284,044,036	88,722,339	191,766,427	0	0	2,857,966,678	191,766,427	18.40	10.36
00000062571	A-0329-M - Campo Teotleco	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	3,512,993,846	388,655,264	1,932,020,217	558,186,160	1,501,913,820	0	0	5,874,597,854	1,501,913,820	16.13	36.89
00000062625	A-0003-M - Campo Agave	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	88,385,626	85,451,813	131,466,997	68,657,605	101,263,683	0	0	366,563,257	101,263,683	23.32	15.30
00000062626	A-0029-M - Campo Artesa	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	66,690,151	64,476,483	127,416,046	37,738,790	70,505,655	0	0	304,962,233	70,505,655	21.15	19.69
00000062627	A-0083-M - Campo Chiapas-Copanó	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	25,820,481	24,963,413	80,736,072	35,834,927	70,602,161	0	0	452,575,427	70,602,161	5.51	6.84
00000062628	A-0099-M - Campo Comoapa	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	7,580,178	7,328,567	57,856,536	25,561,810	59,363,782	0	0	512,425,166	59,363,782	1.43	4.26
00000062629	A-0141-M - Campo Gaucho	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	19,963,681	19,301,020	26,928,857	8,806,666	25,074,825	0	0	409,481,394	25,074,825	4.72	5.31
00000062630	A-0169-M - Campo Juspi	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	6,245,559	6,038,248	1,045,480	72,187	72,187	0	0	85,078,640	72,187	7.12	1.70
00000062631	A-0230-M - Campo Muspac	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	26,522,753	25,642,375	59,683,999	19,577,060	28,353,011	0	0	464,058,112	28,353,011	5.53	5.51

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000062632	A-0236-M - Campo Nispero	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	393,675,458	380,608,062	73,450,081	31,821,586	54,148,805	0	0	526,814,859	54,148,805	72.25	29.46
00000062633	A-0291-M - Campo Rio Nuevo	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	8,654,959	8,367,672	1,455,715	478,711	1,002,768	0	0	57,304,225	1,002,768	14.60	4.00
00000062881	Campeche Oriente Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	3,234,494,108	3,127,130,503	121,987,019	24,130,075	36,423,704	0	0	10,182,615,893	36,423,704	30.71	13.10
00000065141	A-0312-M - Campo Sitio Grande	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	85,657,781	82,814,515	56,239,980	29,369,882	30,525,452	0	0	329,516,552	30,525,452	25.14	11.39
00000065396	Campo Quesqui	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	8,012,497,743	7,746,536,323	9,574,477,058	1,110,925,249	1,368,206,476	0	0	19,892,083,395	1,368,206,476	38.95	13.32
00000065444	A-0046-M - Campo Bellota	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	1,939,952,211	1,875,558,752	401,371,562	75,238,764	115,793,159	0	0	7,449,862,267	115,793,159	25.16	8.55
00000065445	A-0050-M - Campo Bricol	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	666,732,054	644,601,002	238,328,233	84,443,968	128,249,695	0	0	4,041,204,043	128,249,695	15.94	4.93
00000065446	A-0087-M - Campo Chinchorro	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	117,976,842	114,060,799	132,923,098	38,836,925	61,042,104	0	0	1,173,058,313	61,042,104	9.72	6.76
00000065447	A-0096-M - Campo Cobra	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	4,141,370	0	0	0	0	0	0	1,676,006,272	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Página: 10 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000065449	A-0119-M - Campo Edén-Jolote	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	141,423,719	136,729,396	263,118,321	57,678,908	93,266,411	0	0	3,974,879,390	93,266,411	3.44	1.33
0000065450	A-0201-M - Campo Madrefil	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,125,277,753	2,054,732,724	1,460,349,623	414,650,308	472,870,732	0	0	6,183,249,031	472,870,732	33.23	24.22
0000065452	A-0088-M - Campo Chipilin	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	14,735,420	14,246,302	11,624,029	6,707,495	13,301,672	0	0	132,746,833	13,301,672	10.73	3.80
0000065453	A-0115-M - Campo Cupache	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	5,208,871	5,035,971	21,286,972	19,265,411	19,286,276	0	0	424,682,322	19,286,276	1.17	1.94
0000065454	A-0250-M - Campo Paché	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	62,392,508	60,321,493	107,079,997	26,968,155	46,692,159	0	0	915,537,716	46,692,159	6.58	1.57
0000065455	A-0252-M - Campo Palangre	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	19,158,110	18,522,189	17,205,954	6,897,043	10,766,979	0	0	653,208,598	10,766,979	2.84	0.79
0000065456	A-0372-M - Campo Yagual	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	129,618,678	125,316,203	173,900,413	54,612,564	88,118,090	0	0	705,525,322	88,118,090	17.74	6.16
0000065476	Campo Itta	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,298,380,140	2,219,649,393	4,220,765,421	636,099,880	767,476,156	0	0	4,925,452,855	767,476,156	45.06	14.86
0000065477	Campo Tiamatini	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	2,668,321,593	2,575,927,015	5,119,085,832	742,551,788	1,011,537,008	0	0	6,190,127,198	1,011,537,008	41.60	28.27

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000065725	Alosa Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		12,411,995			0	0	0	821,178,595	0	0.00	0.00	
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
0000065774	Han Fase II	NAC.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución		268,428,762				633,254	0	381,548,853	633,254	0.00	0.20	
					K-028 Estudios de preinversión		0	633,254	633,254							
0000065824	Comalcalco Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		8,186,905,042				3,717,342,475	0	36,714,931,568	3,717,342,475	0.00	13.09	
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	12,751,695,906	3,656,508,644							
0000065910	Campo Teca	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		8,168,372,453				172,778,628	0	16,996,824,867	172,778,628	0.00	0.45	
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	5,068,611,956	172,778,628							
0000065958	Cuichapa Fase II	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,356,633,651				345,646,030	0	17,689,103,060	345,646,030	0.00	1.86	
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	1,494,331,718	345,646,030							
001 02 001	Proyecto Aceite Terciario del Golfo	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		4,755,313,161				297,089,830,987	0	26,100,053,551	447,941,855,032	323,189,884,538	1.03	69.24
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		4,593,403,882	4,317,973,834	1,748,245,255							
018 01 016	Integral Jujo-Tecminoacán	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		1,102,683,909				88,905,809,881	0	18,922,098,958	127,210,796,495	107,827,908,839	0.83	83.61
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		1,066,082,167	3,063,816,810	550,303,967							
020 96 020	Cantarell	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		16,430,966,548				946,035,308,863	0	231,042,199,165	1,380,989,099,493	1,177,077,508,028	1.15	82.72
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		15,862,939,949	22,076,370,746	9,092,912,548							
021 96 021	Burgos	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		4,871,201,967				424,836,994,328	0	108,399,258,321	568,282,025,553	533,236,252,649	0.83	91.06
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		4,708,958,221	4,240,836,410	1,451,448,300							
0218T4L0039	Proyecto Tamaulipas Constituciones	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación		2,949,534,236				56,383,674,531	0	3,005,958,672	62,027,396,381	59,389,633,203	4.57	89.91

52 **Petróleos Mexicanos**
T9G **Pemex Exploración y Producción**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		2,850,400,440	1,867,660,190	904,517,447							
038 98 038	Delta del Crijalva	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Operación		1				100,798,118,004	0	14,091,203,464	110,649,137,179	114,889,321,468	0.00	100.00
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
039 98 039	Integral Ku-Maloob-Zaap	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		53,126,994,835				698,521,810,470	0	111,890,667,806	916,408,814,425	810,412,478,276	5.59	87.64
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		51,363,441,597	55,643,730,192	19,211,050,687							
069 98 069	Integral Complejo Antonio J. Bermudez	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		4,793,447,877				210,381,877,248	0	43,337,550,261	293,725,990,711	253,719,427,509	1.57	84.31
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		4,634,337,417	4,503,619,248	1,527,115,216							
0718TZ0001	Integral Lakach	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		2,288,344,385				30,033,830,868	0	601,558,183	35,672,613,376	30,635,389,051	6.21	81.03
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		2,212,386,626	551,920,023	304,176,891							
093 98 093	Integral Poza Rica	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		2,870,138,469				73,484,387,507	0	7,624,802,034	89,982,335,187	81,109,189,541	3.09	86.56
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		2,772,720,997	3,574,885,385	1,438,301,846							
094 01 092	Integral Arenque	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		305,541,060				34,790,366,231	0	13,778,518,174	57,800,521,670	48,568,884,405	0.50	84.42
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		295,230,439	107,460,530	21,135,165							
095 01 093	Integral Ayin-Alux	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		2,040,483,439				8,541,260,689	0	335,297,304	22,941,655,340	8,876,557,993	8.57	30.45
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		1,968,169,669	0	0							
097 01 095	Integral Bellota-Chinchorro	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		129,768,088				90,134,113,275	0	14,426,743,493	111,717,498,881	104,560,856,768	0.00	98.74
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	190,063,653	138,233,076							
098 01 096	Integral Cactus Sitio-Grande	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		8,207,275				55,723,839,333	0	6,360,390,770	75,315,794,136	62,084,230,103	0.03	97.55

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)52 Petróleos Mexicanos
T9G Pemex Exploración y Producción

Página: 13 de 14

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		7,934,848	43,972,171	41,842,662							
101 01 099	Integral Chuc	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		13,413,873,630				239,566,226,604	0	21,179,191,167	362,080,771,703	260,745,417,771	3.58	88.09
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		12,968,402,649	16,196,586,527	7,433,133,735							
109 01 107	Integral Yaxche	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		12,025,766,607				112,292,562,301	0	3,422,325,253	122,218,434,261	115,714,887,554	9.50	90.03
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		11,626,591,460	13,098,973,913	5,786,609,641							
1118T4L0006	Proyecto de adquisición de 2 plataformas autoelevables	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		986,808,723				7,221,979,500	0	0	10,460,020,154	7,221,979,500	9.11	68.23
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		953,850,771	766,946,644	350,629,499							
1218T4L0001	Adquisición de 2 Equipos Modulares de Perforación	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		9,826,163				965,312,734	0	0	3,928,935,826	965,312,734	0.25	23.28
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		9,500,000	20,290,685	2,449,995							
1218T4L0017	Proyecto Tsimin Xux	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		4,007,704,717				116,558,758,336	0	0	159,889,586,578	116,558,758,336	2.43	70.66
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		3,870,314,643	2,993,411,071	1,134,344,383							
1218T4L0018	Proyecto Ogarrio - Sánchez Magallanes	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		7,778,983,115				56,211,356,959	0	0	72,869,048,237	56,211,356,959	10.32	76.39
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		7,520,772,821	5,798,839,997	2,115,301,345							
1218T4L0021	Proyecto Crudo Ligero Marino	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		8,859,526,676				110,280,820,058	0	0	171,114,698,856	110,280,820,058	5.00	62.33
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		8,559,941,973	4,203,553,851	1,942,102,734							
1218T4L0022	Proyecto Integral Cuenca de Macuspana	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		271,513,476				7,189,445,819	0	0	9,655,895,717	7,189,445,819	2.72	71.60
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		262,501,042	266,133,324	142,674,778							
1218T4L0024	Proyecto Lankahuasa	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		97,809,650				705,769,225	0	0	3,955,211,829	705,769,225	0.19	17.22
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		7,896,927	7,894,568	7,556,043							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
79K Pemex Logística

Página: 1 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000051692	Caso de Mantenimiento para el Sistema Altamira Integral	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	555,818,116	143,424,929	97,394,838	46,556,488	305,887,378	0	0	997,189,634	305,887,378	0.18	35.48
00000051693	Caso de Mantenimiento para el Sistema Misión	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	3,217,467,168	132,313,585	41,536,787	22,514,898	180,290,897	0	0	3,833,234,082	180,290,897	0.01	5.39
00000052508	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto Permiso 1 Rosarito	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	273,432,126	21,870,858	0	0	0	0	0	314,281,319	0	0.07	0.00
00000053131	Mantenimiento de la Terminal Marítima Dos Bocas	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,467,202,107	45,008,197	441,138,395	288,332,051	2,350,073,903	0	0	6,696,264,345	2,350,073,903	0.00	38.96
00000053543	Corredor Terminal Marítima Dos Bocas- CCC Palomas	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	959,526,223	214,073,725	451,541,606	254,448,593	793,988,650	0	0	5,417,972,899	793,988,650	0.06	16.47
00000053549	Sistema de Ductos de Condensado Terrestre Sur	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	364,219,848	10,627,469	0	0	2,077,039	0	0	1,532,739,383	2,077,039	0.01	0.14
00000053560	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto Permiso 3 Topolobampo	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	104,012,798	36,354,739	10,186,586	6,442,098	30,104,175	0	0	323,606,638	30,104,175	0.07	0.00
00000053661	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto Permiso 2 Guaymas	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	233,413,158	5,000,000	0	0	0	0	0	256,371,020	0	0.07	0.00
00000053885	Sistema de transporte de Gas Marino-Mesozioco	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,756,262,907	374,557,851	309,859,475	286,691,302	454,061,706	0	0	11,582,434,338	454,061,706	0.02	4.56
00000054664	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto del Permiso 5 Zona Sur, Golfo, Centro y Occidente	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución / Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	4,445,233,724	568,079,592	71,549,704	56,901,565	222,448,331	0	0	4,957,747,526	222,448,331	0.24	0.23
00000054665	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto del Permiso 7 Crudos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución / Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	296,203,115	51,549,298	272,781,247	258,255,705	555,328,136	0	0	7,664,049,804	555,328,136	0.24	54.38

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9K Pemex Logística

Página: 2 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000057570	Mantenimiento Capitalizable a 6 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Norte	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	72,221,061	0	0	0	0	0	366,154,796	0	0.00	0.00
0000058146	Rehabilitaciones Mayores para el Sostenimiento de las Embarcaciones de la Flota Mayor adscritas a Pemex Logística	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución / Operación	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	402,231,723	87,807,064	93,289,580	84,068,778	0	0	1,713,570,166	115,018,222	0.12	3.78
0000058195	Rehabilitaciones para el Sostenimiento de las Embarcaciones de Apoyo a la Operación Náutica Adscritas a Pemex Logística	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución / Operación	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	147,514,366	68,726,090	26,869,826	21,364,221	24,035,171	0	324,148,202	24,035,171	0.12	2.37
0000058212	Rehabilitación General de las Instalaciones que Integran el Centro de Reparaciones Navales en Cd. Madero Tamaulipas	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	243,662,984	0	0	0	0	0	452,631,190	0	0.00	0.00
0000058471	Mantenimiento Capitalizable a 6 Terminales de Almacenamiento de la Ccia. Log. Regional Norte, TAD SLP, Cd. Valles, Cd. Victoria, Ags, Cd. Mante y Zac.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	37,761,477	0	0	0	0	0	261,545,092	0	0.00	0.00
0000059111	Mantenimiento Integral para la confiabilidad de las Terminales de Distribución de Gas Licuado del Petróleo.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	160,298,831	47,768,976	27,424,716	6,606,283	22,326,639	0	738,991,743	22,326,639	21.72	12.21
0000061751	Mantto Capitalizable a 7 Terminales de Almac. de la Ccia Logística Reg. Nte. TAD Sta Catarina, Chih, Cd. Juárez, Parral, Saltillo, Gómez Palacio, Dgo.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	268,454,639	8,122,612	66,366,246	66,366,246	66,366,246	0	1,008,060,133	66,366,246	19.44	13.50
0000062620	Mantenimiento a Sistemas de Transporte por Ducto Permiso 6 Progreso	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	14,835,381	0	0	0	0	0	91,309,711	0	0.00	0.00
0000064392	Mantenimiento Capitalizable a la Terminal de Almacenamiento y Servicios Portuarios Pajaritos y Terminal de Almacenamiento y Despacho Pajaritos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	602,459,321	87,329,146	265,691,765	30,070,331	30,483,344	0	2,747,732,088	30,483,344	21.96	2.04
0000065417	Mantenimiento capitalizable de la Terminal de Almacenamiento y Servicios Portuarios Tuxpan, Veracruz	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	400,929,119	0	0	0	0	0	1,439,346,159	0	0.00	0.00
0000065457	Mantenimiento Capitalizable a la TASP Salina Cruz y Ductos Marinos y Playeros de Salina Cruz pertenecientes a la Ccia. de Almacnto. y Serv. Portuarios	Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		750,360,716	0	0	0	0	0	1,836,068,160	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9K **Pemex Logística**

Página: 3 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065488	Mantenimiento Capitalizable a 5 TAD de la GLR Centro: TAD 18 de Marzo, Ahil, Barranca del Muerto, San Juan Ixhuatpec y Toluca	CDMX.	Programa de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		249,291,450				0	0	0	934,266,607	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065648	Mantenimiento Capitalizable a Terminales de la Gerencia de Almacenamiento y Servicios Portuarios, TAD Madero, TASP Madero, TDGL Madero	Tamps.	Programa de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		170,818,209				0	0	0	879,356,384	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065660	Mantenimiento a 6 TAD de la GLR Centro: TAD Morelia, Pachuca, Querétaro, León, Irapuato y Tula	NAC.	Programa de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		180,495,354				0	0	0	855,151,770	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065683	Mantenimiento Capitalizable a 6 TAD de la GLR Centro: TAD Cuernavaca, Cuautla, Iguala, Celaya, Uruapan y Zamora	NAC.	Programa de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		152,912,322				0	0	0	757,986,355	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065753	Mantenimiento a 7 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Pacifico	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		279,029,319				0	0	0	1,107,297,040	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065883	Mantenimiento a 7 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Pacifico	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		199,809,356				0	0	0	1,051,068,591	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065884	Mantenimiento Capitalizable a 5 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Golfo	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		170,012,277				0	0	0	872,920,144	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065887	Mantenimiento a 5 Terminales de la GLR Golfo: TAD Poza Rica, Tierra Blanca, Jalapa, Perote y Veracruz	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		149,762,584				0	0	0	678,143,443	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065889	Mantenimiento a 7 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Pacifico	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		344,375,461				3,635,216	0	0	1,073,668,058	3,635,216	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	23,350,002	3,635,216							
0000065902	Mantenimiento a 2 TAD de la GLR Golfo: Mérida y TAD Progreso	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		57,865,752				0	0	0	339,397,922	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9K Pemex Logística

Página: 4 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000065920	Mantenimiento Capitalizable a 5 Terminales de Almacenamiento de la Gerencia Logística Regional Coifo TAD Puebla Escámela Tehuacán Oaxaca y Salina Cruz	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	186,059,006	0	0	0	0	0	0	659,899,275	0	0.00	0.00
0318T4M0060	Normatividad Ductos e Instalaciones Norte	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-030 Otros proyectos de infraestructura	38,000,000	0	0	0	666,733,407	0	26,161,219	683,284,096	692,894,626	0.00	86.28
0618T4M0021	Rehabilitaciones, modificación y modernización de las estaciones de compresión y bombeo a nivel nacional	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	21,643,530	0	0	0	2,694,299,425	0	0	2,605,796,904	2,694,299,425	0.00	99.05
0718T4M0005	Construcción de muelle en la residencia de operación portuaria La Paz, B. C. S.	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución / Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	189,277,861	0	0	0	320,548,096	0	0	495,778,832	320,548,096	0.00	48.57
0818T4M0031	Diagnóstico de la integridad y Adecuación de los Sist. Instrumentados de Seguridad y del Control Básico de las Estaciones de bombeo y rebombeo Sureste	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,513,200,671	0	166,266,380	0	1,445,502,380	0	0	2,935,369,549	1,445,502,380	0.00	19.06
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.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	6,261,517	0	0	0	3,872,120,505	0	0	3,713,116,420	3,872,120,505	0.00	93.09
0818T4M0040	Eval. y Rehab. de la Integridad Mecánica de los Oleoductos 48 y 30 D.N. Nvo Teapa - Salina Cruz y 24, 18, 12 y 14 D.N. Nuevo Teapa - Minatitlán.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	15,480,952	0	0	0	829,079,777	0	0	811,095,492	829,079,777	0.00	96.84
0818T4M0041	Eval y rehab integridad mecánica oleoducto de 24-14-12-16 DN, Poza Rica-Salamanca y Oleoducto 30- 20-24-20 D.N y 24 D.N. Nuevo Teapa - Tula Salamanca	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	82,315,708	0	0	0	2,248,422,929	0	0	2,353,338,259	2,248,422,929	0.00	98.71
0818T4M0042	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Oleoductos, Poliductos, Combustoleoductos e Isobutanoducto Playeros.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1	0	1	0	1,814,860,055	0	0	1,745,047,726	1,814,860,055	0.00	100.00
0818T4M0043	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de los Poliductos y Combustoleoductos en la Zona Norte y Pacifico	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	20,691,743	0	0	0	1,990,226,301	0	0	1,947,518,521	1,990,226,301	0.00	96.28

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9K Pemex Logística

Página: 5 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0818T4M0044	Evaluación y Rehabilitación de la Integridad Mecánica de Poliductos, Dieselductos, Gasolinoductos, Combustoleoductos e Isobutanoductos en Zona Sur.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	56,002,525	0	0	0	1,765,812,079	0	0	1,805,794,410	1,765,812,079	0.00	97.32
0818T4M0045	Eval. y Rehab. de Integridad Mecánica de Poliductos, Turbosinodtos, Dieselductos, Premiundtos, Magnadtos, Combustoleodtos y Gasoductos en la Zona Centro	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	54,040,220	0	0	0	2,103,666,875	0	0	2,075,982,031	2,103,666,875	0.00	83.55
0918T4M0046	Adquisición de 1 buque tanque de contado y/o por arrendamiento financiero	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	95,944,521	59,128,908	41,901,727	41,901,726	811,194,820	0	0	853,248,699	811,194,820	0.06	64.58
0918T4M0047	Adquisición de 5 buques tanque de contado y/o por arrendamiento financiero	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	490,369,007	400,000,000	249,650,128	191,783,284	4,392,025,197	0	0	4,619,691,434	4,392,025,197	0.12	66.44
0918T4N0005	Mantenimiento y Seguridad en las Terminales de Gas Licuado	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	91,933,702	0	0	0	751,902,099	0	0	859,984,384	751,902,099	0.00	93.21
0918T4N0006	Actualización tecnológica de los sistemas de control de las terminales de gas licuado	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución/ Operación	K-030 Otros proyectos de infraestructura	10,330,485	0	0	0	742,138,535	0	0	757,239,915	742,138,535	0.00	86.65
1018T4M0021	Rehabilitación integral de los tanques de almacenamiento en Terminales Marítimas de la SUD.	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	72,138,943	0	0	0	558,200,588	0	0	619,933,348	558,200,588	0.00	45.91
1018T4M0028	Modernización de la Estación de bombeo Tepetitlán de la Subgerencia de Transporte por Ducto Centro.	Hgo.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución/ Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	134,659,109	0	0	0	548,450,205	0	0	664,229,686	548,450,205	0.00	58.53
1018T4M0030	Infraestructura para cumplimiento de normatividad en sistemas de seguridad industrial en terminales de almacenamiento y reparto de la CAR Pacifico	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	1	0	1	0	222,640,811	0	0	212,788,556	222,640,811	0.00	100.00
1118T4M0003	Infraestructura para incrementar la capacidad de transporte de los Sistemas de Distribución y Almacenamiento Pajaritos - Minatitlán - Salina Cruz	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		2,918,993	0	0	0	791,913,832	0	0	767,408,955	791,913,832	0.00	99.99

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9K **Pemex Logística**

Página: 6 de 8

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
118T4M0010	Seguridad industrial: Obras GAR Centro	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Operación		1				80,238,713	0	0	76,442,973	80,238,713	0.00	100.00
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		0	1	0							
118T4M0032	Mantenimiento de Terminales de Almacenamiento y Reparto GAR Norte	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Operación		1				399,935,819	0	0	381,635,192	399,935,819	0.00	100.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	1	0							
118T4M0041	Mantenimiento Estratégico GAR Centro	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación		69,300,307				457,971,123	0	0	507,572,526	457,971,123	0.00	90.91
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
118T4M0006	Mantenimiento integral de los sistemas de ductos para etano, petroquímicos básicos y petroquímicos secundarios	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		3,438,214				1,223,184,501	0	0	1,203,441,532	1,223,184,501	0.00	99.99
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1218T4M0009	Transporte de gas natural de Jáltipan a la Refinería de Salina Cruz.	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		184,882,720				3,687,482,978	0	0	3,516,312,024	3,687,482,978	0.00	96.65
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	184,790,051	184,790,051							
1218T4M0014	Mantenimiento estratégico GAR Pacífico	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación		249,766,948				257,327,628	0	0	497,790,621	257,327,628	0.00	34.72
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	8,071,993	8,071,993							
1218T4M0023	Rehabilitación de tanques de la CTD	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación		50,180,106				401,506,996	0	0	437,909,787	401,506,996	0.00	94.41
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1218T4M0030	Sustitución de los buques tanque Nuevo Pemex I, II, III y IV mediante adquisición y/o arrendamiento financiero	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución/ Operación		379,217,292				3,004,138,991	0	0	3,444,446,797	3,004,138,991	0.12	86.24
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		300,000,000	206,689,850	147,340,841							
1218T4M0031	Mantenimiento estratégico GAR Golfo	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación		29,679,016				348,568,932	0	0	363,913,226	348,568,932	0.00	57.08
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1318T4M0032	Rehabilitaciones Mayores para el Sostentamiento de la Operación Segura del Transporte Marítimo	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación		230,000,000				956,059,829	0	0	1,150,518,821	956,059,829	0.00	48.66
					K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria		0	15,438,692	15,438,692							

52 **Petróleos Mexicanos**
T9K **Pemex Logística**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1318T4M0044	Sostenimiento de los sist. de monitoreo y control de Ductos y de los sist. de medición de flujo de la Red Nacional de Distribución de Pemex Refinación	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	716,075,877	394,314,516	55,388,020	12,946,855	926,489,934	0	0	1,907,854,064	926,489,934	0.00	41.37
1318T4M0049	Rehabilitaciones Mayores para los Servicios de Operación Náutica de Ayuda al Transporte Marítimo	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	213,306,363	0	0	0	201,666,426	0	0	406,163,676	201,666,426	0.00	34.12
1318T4M0050	Mantenimiento mayor a la turbomaquinaria de la Red Nacional de Oleoductos y Poliductos de Pemex Refinación 2014 - 2018	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-027 Mantenimiento de infraestructura	251,458,189	0	0	0	290,110,290	0	0	541,553,443	290,110,290	0.00	3.08
1318T4N0022	Mantenimiento integral de los sistemas de ductos para gas natural y GLP, etapa II	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	166,532,685	0	0	0	1,115,957,217	0	0	1,366,470,792	1,115,957,217	0.00	67.48
1318T4N0041	Confiabilidad operacional en los activos de la Subdirección de Ductos	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución/ Operación	K-029 Programas de adquisiciones	193,764,270	0	52,576,404	43,054,492	401,541,626	0	0	732,481,050	401,541,626	0.00	10.51
1418T4M0019	Incremento en la capacidad de almacenamiento del tanque TV-17 de la TOMP Tuxpan, Ver.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Operación	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	1	0	1	0	4,487	0	0	4,284	4,487	0.00	100.00
1418T4M0049	Restauración, estandarización y adecuación de los muelles de la TOMP Madero	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución/ Operación	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	445,799,037	0	0	0	936,700	0	0	447,849,047	936,700	0.00	2.02
1418T4M0050	Restauración, estandarización y adecuación de los muelles de la TOMP Guaymas	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	357,791,104	0	0	0	463,718	0	0	358,231,172	463,718	0.00	0.01
1418T4M0057	Restauración, estandarización y adecuación de los muelles de la TOMP Salina Cruz	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	481,260,979	64,547,724	91,471,311	41,780,478	231,241,237	0	0	666,970,860	231,241,237	60.59	56.06
1418T4M0058	Restauración, estandarización y adecuación de los muelles de la TOMP Pajaritos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-036 Conservación de infraestructura marítimo-portuaria	835,070,459	72,242,700	109,797,541	34,112,301	43,873,756	0	0	993,376,884	43,873,756	15.20	21.80



Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9M Pemex Transformación Industrial

Página: 1 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000048690	Acciones para la conservación de las plantas de proceso y servicios principales del CPG Cactus	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	36,201,653	35,000,000	35,000,000	0	20,829,466	0	0	599,536,001	20,829,466	4.40	5.16
00000048691	Mantenimiento integral de las plantas recuperadoras de Azufre del Complejo Procesador de Gas Cactus	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	182,042,599	4,341,198	3,151,825	2,773,342	58,590,204	0	0	579,777,919	58,590,204	0.78	5.09
00000048695	Mantenimiento mayor y anual a turbocompresores y turbogeneradores del CPG Burgos	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	85,146,133	82,319,850	82,319,850	0	124,014,076	0	0	612,608,743	124,014,076	13.44	20.56
00000048699	Sostenimiento de la capacidad instalada de producción de las plantas de proceso del C.P. Independencia	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	314,768,657	89,512,777	87,612,777	0	16,511,302	0	0	393,996,100	16,511,302	23.49	5.02
00000048701	Mantenimiento de los equipos de proceso, sistemas de control y servicios principales de las Plantas Endulzadoras, Recuperadoras de Azufre y Criogénica Modular del CPG Matapionche.	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	90,152,460	33,810,000	30,000,420	0	1,056,407	0	0	149,671,005	1,056,407	21.84	0.01
00000048703	Mantenimiento integral de las instalaciones del CPG Arenque	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	55,275,787	34,708,800	14,500,000	0	58,263,404	0	0	560,742,845	58,263,404	6.19	11.92
00000048704	Mantenimiento integral de las plantas Endulzadoras de Gas 7, 8, 9, 10 y 11 del CPG Cactus	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,034,333	0	0	0	132,286,540	0	0	576,863,466	132,286,540	0.00	22.87
00000048705	Mantenimiento integral de las plantas Endulzadoras de Condensados Amargos I y II y Oxidación del CPG Cactus	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	3,102,999	0	0	0	0	0	0	221,352,563	0	0.00	0.00
00000048706	Programa de mantenimiento de la planta de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	88,066,527	78,240,000	36,233,855	11,615,965	117,588,628	0	0	723,927,823	117,588,628	10.80	12.70
00000048707	Programa de mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	338,238,555	269,995,311	32,937,808	553,851	26,827,506	0	0	475,534,751	26,827,506	56.40	7.81
00000048708	Programa de mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad de la planta de Polietileno de Baja Densidad Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		596,563,421				265,687,010	0	0	1,239,641,445	265,687,010	6.36	27.06

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	258,536,406	82,761,263		21,865,377							
0000048710	Mantenimiento integral de los servicios principales del CPG Cactus	Chis.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		432,934,707				172,611,943	0	0	605,821,395	172,611,943	2.48	27.76
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	15,000,000	15,000,000	0								
0000048714	Mantenimiento a los sistemas de seguridad, control y sistemas de respaldo de energía de los Complejos Procesadores de Gas	NAC.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		69,242,703				64,057,815	0	0	962,775,633	64,057,815	6.95	8.85
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	66,944,308	74,057,727	0								
0000048717	Modernización de equipos de la planta Criogénica I del CPG Ciudad Pemex	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		466,013,767				136,996,504	0	0	608,794,093	136,996,504	12.65	17.74
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	77,000,000	92,685,082	0								
0000048719	Adquisición de equipo diverso de seguridad, salud y protección ambiental del CPG Matapionche Fase I	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		82,920,158				2,294,391	0	0	85,226,043	2,294,391	43.67	3.14
					K-029 Programas de adquisiciones	38,500,000	0	0								
0000048721	Adquisición de equipos y rehabilitación de las plantas de procesos, servicios principales, para la continuidad operativa del CPG La Venta	Tab.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución		178,259,449				146,381,486	0	0	488,989,916	146,381,486	20.72	18.00
					K-030 Otros proyectos de infraestructura	101,304,876	28,843,360	0								
0000048726	Mantenimiento mayor a las plantas Criogénicas 1-6 y Fraccionadoras de Condensados 1, 3 y 4.	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		15,682,538				87,118	0	0	345,160,238	87,118	0.58	0.72
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,000,000	0	0								
0000050756	Adquisición de equipos diversos de seguridad, salud y protección ambiental del CPG Nuevo Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		53,912,102				2,387,044	0	0	109,235,044	2,387,044	0.00	0.59
					K-029 Programas de adquisiciones	0	0	0								
0000050803	Acondicionamiento y compresión del gas de regeneración de las plantas Criogénicas del CPG Nuevo Pemex	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		28,961,323				0	0	0	688,971,323	0	0.00	0.00
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	0	0	0								
0000050804	Mantenimiento a la planta Fraccionadora I del Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		68,428,992				83,949,498	0	0	509,851,908	83,949,498	12.83	15.35
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	65,393,384	60,885,113	53,904,676								
0000050814	Mantenimiento de la planta Criogénica III del CPG Nuevo Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		103,538,890				190,430,634	0	0	559,223,086	190,430,634	3.21	28.50
					K-027 Mantenimiento de infraestructura	18,000,000	27,585,870	14,879,953								

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000050817	Proyecto de quemadores de fosa, elevado e integración, del CPG Cd. Pemex	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	673,645,342	0	0	0	40,139,860	0	0	1,264,267,250	40,139,860	0.00	0.00
0000050818	Mantenimiento a plantas y servicios auxiliares del Complejo Procesador de Gas Burgos	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	116,381,248	40,150,000	3,279,518	0	52,706,875	0	0	562,690,187	52,706,875	7.14	9.89
0000050820	Mantenimiento integral para analizadores de los Complejos Procesadores de Gas	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	155,149,942	77,032,762	77,032,762	0	0	0	0	337,499,588	0	22.83	0.00
0000051604	Adquisición de resinas de intercambio iónico para la planta de Tratamiento de Agua MD de la refinería Francisco I. Madero	Tamps.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	93,493,216	0	0	0	12,518,561	0	0	106,056,215	12,518,561	0.00	50.00
0000051605	Adquisición de catalizadores de hidrot ratamiento 2017-2018	Tamps.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	11,243,319	0	4,859,394	4,859,394	59,394,595	0	0	85,067,708	59,394,595	0.00	63.00
0000052217	Mantenimiento de la Planta de Amoniaco del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	425,029,533	17,793,868	11,875,730	572,772	60,696,116	0	0	491,509,689	60,696,116	0.83	10.44
0000052502	Adquisición de catalizadores para las plantas de Pemex Etileno 2017-2019	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	714,245,647	0	81,302,393	0	79,325,109	0	0	832,842,617	79,325,109	0.00	26.27
0000053216	Mantenimiento mayor de la planta Fraccionadora de Hidrocarburos Cangrejera del CPGP Coatzacoalcos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	3,540,836	0	0	0	30,992,893	0	0	623,850,216	30,992,893	0.00	3.30
0000053321	Mantenimiento de la planta de Refrigeración y Almacenamiento de Amoniaco No. 2 de la Terminal Refrigerada Pajaritos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	395,115,186	21,346,179	8,174,389	18,892	69,961,808	0	0	458,025,382	69,961,808	0.35	15.07
0000053566	Reparación de planta Endulzadora de Gas 2 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	35,406,551	2,900,000	2,900,000	0	12,732,193	0	0	139,891,212	12,732,193	2.07	9.14
0000053568	Reparación de la planta Endulzadora de Gas 3 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		135,251,694				4,534,433	0	0	139,786,285	4,534,433	0.00	3.24

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Página: 4 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000053572	Reparación de la planta Recuperadora de Azufre 1 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		38,595,731				17,082,148	0	0	139,844,578	17,082,148	3.12	12.72
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		4,357,042	11,907,728	7,490,209							
0000053605	Reubicación de los quemadores de fosa y la rehabilitación de los sistemas de desfogue del C.P.C. la Venta	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		221,805,871				0	0	0	221,805,871	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000053608	Mantenimiento de planta Criogénica 2 Complejo Procesador de Gas Poza Rica	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		39,091,299				54,708,304	0	0	537,069,404	54,708,304	7.04	9.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		37,793,729	41,374,367	16,467,476							
0000053612	Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables para el proceso de gasolinas en la refinería de Cadereyta	NL.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		31,029,988				52,769,919	0	0	269,356,899	52,769,919	1.10	17.51
					K-029 Programas de adquisiciones		30,000,000	2,747,905	2,747,905							
0000053648	Mantenimiento mayor de la planta Criogénica del CPG La Venta	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		103,433,295				3,282,698	0	0	349,757,176	3,282,698	0.00	0.90
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000053737	Reparación de la planta Endulzadora de Gas 1 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		1,071,247				6,757,556	0	0	139,786,283	6,757,556	0.00	4.94
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000053738	Reparación de la planta Recuperadora de Azufre 2 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		14,618,298				46,969,941	0	0	139,885,382	46,969,941	6.20	35.20
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		8,677,200	8,677,200	0							
0000054606	Mantenimiento de la refinería de Salina Cruz 2018-2022	Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		1,977,693,305				3,703,478,165	0	0	8,788,351,138	3,703,478,165	6.90	52.16
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,166,659,467	1,028,052,096	1,028,052,096							
0000054713	Mantenimiento de la refinería de Cadereyta 2018-2022	NL.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		2,025,572,492				2,822,076,937	0	0	9,153,630,061	2,822,076,937	7.00	29.81
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,112,152,165	902,107,090	868,345,508							
0000057574	Adquisición de catalizadores de Cadereyta	NL.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución		26,892,657				606,733,146	0	0	798,309,844	606,733,146	65.20	75.73
					K-029 Programas de adquisiciones		25,000,000	428,578,659	428,578,659							
0000057595	Mantenimiento para transporte, guarda y manejo del amoniaco	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		115,931,484				227,901,365	0	0	494,791,130	227,901,365	0.25	55.46

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Página: 5 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		96,716,764	87,433,596	5,768,087							
00000057603	Mantenimiento de la planta de Refrigeración y Almacenamiento de Amoniaco No. 1 de la Terminal Refrigerada Pajaritos	Ver.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		228,416,915			5,981,747	0	0	450,037,734	5,981,747	0.15	5.30	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		15,972,861	18,656,619	20,444							
00000057604	Mantenimiento al Complejo Procesador de Gas Cactus 2018-2022	Chis.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		366,768,939			264,326,262	0	0	4,913,236,371	264,326,262	5.96	8.08	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		292,647,802	348,935,572	136,190,845							
00000057605	Mantenimiento de la refinería de Tula 2019-2023	Hgo.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		1,668,208,029			3,702,418,310	0	0	10,415,620,463	3,702,418,310	17.00	51.61	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,074,838,782	1,310,276,641	1,310,276,641							
00000057606	Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en la refinería de Tula	Hgo.	Programa de Adquisiciones	Ejecución		94,981,126			75,404,961	0	0	660,843,247	75,404,961	16.00	8.50	
					K-029 Programas de adquisiciones		91,828,387	21,253,228	21,253,228							
00000057624	Mantenimiento de la refinería de Minatitlán 2019-2023	Ver.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		1,916,361,166			2,847,828,521	0	0	11,287,603,963	2,847,828,521	10.35	23.32	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,136,316,950	1,491,248,139	1,362,649,395							
00000057625	Mantenimiento del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex 2019-2023	Tab.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		159,223,559			12,512,345	0	0	3,117,706,507	12,512,345	2.61	0.58	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		81,020,044	89,301,547	9,904,518							
00000057626	Mantenimiento de la refinería de Madero 2019-2023	Tamps.	Programa de Mantenimiento	Contratación / Ejecución		2,151,412,529			3,038,772,682	0	0	11,706,598,771	3,038,772,682	7.50	18.59	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,166,622,602	1,152,380,516	1,106,651,076							
00000057627	Mantenimiento de la refinería de Salamanca 2018-2022	Gto.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		2,007,495,443			2,418,899,240	0	0	9,745,655,799	2,418,899,240	1.00	22.54	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,026,166,667	1,142,192,468	1,024,421,108							
00000057628	Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en la refinería de Minatitlán	Ver.	Programa de Adquisiciones	Ejecución		145,482,420			59,477,583	0	0	379,351,485	59,477,583	0.00	14.80	
					K-029 Programas de adquisiciones		30,414,980	59,477,583	59,477,583							
00000057644	Mantenimiento al Centro Petroquímico Independencia 2019-2023	Pue.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		40,338,985			4,740,345	0	0	1,023,085,471	4,740,345	2.65	0.02	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		26,183,223	26,116,862	79,577							
00000057673	Mantenimiento del Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex 2018-2022	Tab.	Programa de Mantenimiento	Ejecución		1,013,172,377			851,139,512	0	0	4,750,777,813	851,139,512	11.44	20.40	

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Página: 6 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		546,992,326	693,323,171	419,230,022							
0000057869	Mantenimiento y sostenimiento a la operación de la Terminal Refrigerada de Etano y Embarques Pajaritos (TREP)	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		56,719,433				903,287	0	0	240,438,280	903,287	46.56	0.41
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		8,260,000	8,312,531	0							
0000057892	Mantenimiento al centro de Proceso de Gas y Petroquímicos Coatzacoalcos 2018-2022	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		455,864,279				196,724,382	0	0	6,135,146,144	196,724,382	3.59	3.44
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		220,217,455	145,875,747	45,053,874							
0000057906	Mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad operativa de las áreas de servicios y apoyo a la producción del Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		329,988,708				1,157,443	0	0	859,747,632	1,157,443	11.76	0.13
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		9,160,000	10,801,390	1,157,443							
0000057930	Mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad operativa de las áreas de servicios y apoyo a la producción del Complejo Petroquímico Morelos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		1,054,698,858				51,553,927	0	0	2,692,070,524	51,553,927	7.56	6.69
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		115,024,194	87,440,138	2,790,241							
0000057932	Mantenimiento al Complejo Procesador de Gas Poza Rica 2018-2022	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		71,808,976				36,435,622	0	0	1,030,717,040	36,435,622	6.73	3.71
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		69,425,398	39,217,487	34,608,290							
0000057983	Mantenimiento para el sostenimiento del Laboratorio de Asistencia Técnica de Pemex Etileno	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		1,867,898				0	0	0	11,141,102	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058107	Mantenimiento y normalización de los sistemas eléctricos de la Subdirección de Procesos de Gas y Petroquímicos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		967,971,081				0	0	0	3,355,230,696	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058191	Nueva Refinería en Dos Bocas, Paraíso, Tabasco	Tab.	Proyecto de Infraestructura Económica	Ejecución		119,601,148				382,146	0	0	278,524,366	382,146	0.00	0.39
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
0000061589	Mantenimiento integral de los sistemas de medición, control y protección para los Complejos Procesadores de Gas y Centros Petroquímicos	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión		155,460,242				0	0	0	2,088,932,747	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000062404	Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salamanca 3	Gto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		129,291,618				172,185,390	0	0	976,218,617	172,185,390	1.00	13.92
					K-029 Programas de adquisiciones		125,000,000	162,421,327	43,895,652							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Página: 7 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000062405	Adquisiciones de resinas de intercambio iónico para la planta de tratamiento de agua de la refinería Miguel Hidalgo Tula	Hgo.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	45,910,701	0	23,335,952	23,335,952	0	0	82,328,425	23,335,952	0.00	3.00
0000062406	Adquisición de Resinas de Intercambio Iónico para la planta tratamiento de Agua de la Refinería Ing. Antonio M Amor, Salamanca 2	Cto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	15,514,994	15,000,000	0	0	0	0	102,333,949	8,465,714	1.00	8.27
0000062441	Adquisiciones de vehículos de contraincendio por sustitución de vida útil terminada para la refinería de Tula	Hgo.	Programa de Adquisiciones	Preinversión / Contratación	K-029 Programas de adquisiciones	30,616,250	0	0	0	0	0	83,493,387	0	0.00	0.00
0000062774	Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salina Cruz	Oax.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	117,569,462	0	366,949,119	219,521,845	0	0	451,848,451	226,065,478	0.00	43.64
0000065378	Mantenimiento para el Sostentamiento de la Capacidad Operativa de las Plantas de Servicios Auxiliares del C.P. Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	840,734,064	140,540,000	102,339,725	20,015,788	0	0	2,798,407,324	20,015,788	23.64	1.50
0000065379	Mantenimiento para el Sostentamiento de la Capacidad Operativa de las Plantas de Procesos del Complejo Petroquímico Morelos 2020	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,570,956,241	1,384,666,070	319,319,568	47,667,363	0	0	6,776,197,606	47,667,363	21.12	0.55
0318T4M0090	Tren energético de la Refinería de Minatitlán	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	727,479,524	0	0	0	4,303,106,948	556,806,195	4,982,602,660	4,859,913,143	0.00	87.67
0418T2Z0001	Modernización y Ampliación del Tren de Aromáticos I	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	5,144,244,868	0	0	0	7,301,376,862	409,714,043	12,808,293,359	7,711,090,905	0.00	55.15
0418T4M0012	Tren energético de la Refinería de Cadereyta.	NL	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos	485,316,405	0	25,991,298	25,991,298	3,029,206,503	0	4,187,522,323	3,029,206,503	0.00	69.21
0418T4O0002	Eficiencia del Almacenamiento y Distribución I	NAC.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución	K-030 Otros proyectos de infraestructura	103,433,295	23,211,028	1,100,000	0	1,260,650,183	0	1,333,807,667	1,260,650,183	0.11	91.97
0418T4Q0004	Modernización y optimización de la infraestructura de servicios auxiliares I	Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		118,163,679				1,142,611,863	0	1,292,769,324	1,315,034,226	0.00	59.45

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0518T4Q0004	Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares II	Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		161,202,970				453,917,820	0	0	594,989,706	453,917,820	0.00	46.15
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	1,351,828	1,065,108							
0618T4M0007	Optimización de la Reconfiguración de la Refinería de Minatitlán	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		575,043,205				1,785,746,319	0	0	2,290,564,666	1,785,746,319	0.00	77.81
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	1,487,279	1,487,279							
0718T4M0001	Infraestructura para incrementar la capacidad del Sistema de Almacenamiento y Distribución Tuxpan - México	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		363,663,825				5,927,958,124	0	0	6,039,628,490	5,927,958,124	0.00	99.76
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
0818T4O0021	Rehabilitación de las áreas de mantenimiento para el sostenimiento de la producción del C. P. Cangrejera	Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		21,424,951				414,656,959	0	0	424,391,882	414,656,959	0.00	40.25
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0818T4O0047	Sostenimiento de la capacidad de producción de los servicios auxiliares III en C.P. Cangrejera	Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		103,433,295				433,018,968	0	0	519,980,440	433,018,968	0.00	28.23
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0918T4M0023	Adecuación del sistema de desfogues e instalación de un quemador elevado en la refinería Francisco I. Madero	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		307,626,809				261,732,816	0	0	569,740,682	261,732,816	0.00	98.00
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
0918T4M0027	Construcción de una planta tratadora de aguas amargas en la refinería Madero	Tamps.	Otros proyectos de inversión	Ejecución		141,971,842				538,230,205	0	0	840,490,447	538,230,205	0.00	79.58
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		0	0	0							
0918T4N0002	Modernización de Sistemas de Medición, Control y Seguridad de CPGs	NAC.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		82,746,636				2,407,862,526	0	0	2,391,535,629	2,407,862,526	3.26	78.90
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		78,641,080	78,641,080	0							
0918T4N0004	Adecuación de plantas fraccionadoras y reconversión de endulzadora de líquidos en el CPG Nuevo Pemex	Tab.	Otros proyectos de inversión	Ejecución		194,645,910				2,441,776,008	0	0	2,548,503,858	2,441,776,008	0.00	98.76
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		0	99,398	78,717							
1018T4M0016	Turbogenerador a gas de 20 - 25 MW en sitio con recuperador de calor	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		56,898,666				1,123,593,133	0	0	1,632,476,751	1,123,593,133	0.00	82.73

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
1018T4M0036	Calidad de los Combustibles fase Diesel Cadereyta	NL	Proyecto de Infraestructura Económica	Ejecución		3,135,841,163				7,519,542,557	0	0	14,535,953,703	7,519,542,557	0.00	43.69
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	4,984,009	4,984,009							
1018T4O0004	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		4,284,990				577,880,884	0	0	560,003,061	577,880,884	0.00	54.10
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1118T4O0008	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta VI de Amoniaco del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		363,216,357				497,312,692	0	0	838,344,058	497,312,692	0.00	69.59
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1118T4O0013	Modernización del sistema de red contra incendio del Complejo Petroquímico Cangrejera	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		81,679,820				800,195,834	0	0	930,597,598	800,195,834	0.00	31.49
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	107,958,430	42,695							
1218T4M0010	Mantenimiento de la capacidad de producción de la refinería de Cadereyta (2013-2015)	NL	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		50,333,731				12,035,839,406	0	0	11,697,185,504	12,035,839,406	0.00	70.99
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	815,832	0							
1218T4O0018	Mantenimiento de la capacidad de manejo de productos y efluentes del Complejo Petroquímico Morelos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		72,403,307				87,136,966	0	0	183,087,833	87,136,966	0.00	10.55
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1218T4O0020	Adquisición de equipos para áreas de Mantenimiento III en el Complejo Petroquímico Morelos	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		37,493,666				18,201,047	0	0	55,158,441	18,201,047	0.00	4.84
					K-029 Programas de adquisiciones		0	3,162,960	0							
1218T4O0026	Mantenimiento de la capacidad de producción de áreas de servicios auxiliares del Complejo Petroquímico Morelos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		14,388,013				235,661,180	0	0	315,705,491	235,661,180	0.00	28.60
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	29,319,522	18,089,324							
1218T4O0028	Arrendamiento financiero con opción a compra de buque-tanque para transporte marítimo de amoniaco anhidro	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		115,515,614				6,312,614	0	0	1,718,525,834	6,312,614	0.00	0.48
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
1318T4M0006	Mantenimiento de la capacidad producción de la refinería de Salamanca 2014-2018	Cto.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		144,805				6,665,294,418	0	0	10,828,944,089	6,665,294,418	0.00	65.79

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	205,741	0							
1318T4M0065	Aprovechamiento de Residuales en la refinería Miguel Hidalgo	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		22,648,138,003				22,223,749,443	0	0	76,652,949,954	22,223,749,443	0.00	27.60
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
1318T4N0006	Mantenimiento integral de las plantas Endulzadoras de Gas 1, 2, 3 y 12 del CPG Cactus 2013-2016	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		3,102,998				458,602,106	0	0	449,095,665	458,602,106	0.00	52.53
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1318T4N0033	Reparación de planta Endulzadora de Gas No. 2 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		10,837,921				113,524,562	0	0	120,844,227	113,524,562	0.00	59.30
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
1318T4N0034	Adquisición de equipos para la seguridad y respuesta a emergencias del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	Tab.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		124,253,824				11,128,535	0	0	154,666,153	11,128,535	0.00	7.51
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
1318T4O0009	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta VII de Amoniaco y sus Servicios auxiliares del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		446,573,250				234,255,644	0	0	1,108,254,800	234,255,644	0.52	49.28
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		25,199,543	71,148,014	46,275							
1318T4O0010	Rehabilitación de la planta de Amoniaco No. IV, integración y sus servicios auxiliares del Complejo Petroquímico Cosoleacaque	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		255,876,462				2,246,497,128	0	0	2,953,342,567	2,246,497,128	0.00	99.00
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							
1418T4N0009	Adquisición de equipos y rehabilitación de plantas proceso, servicios auxiliares e infraestructura para la continuidad operativa del CPG Poza Rica	Ver.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución		155,149,942				260,830,891	0	0	342,219,647	260,830,891	8.37	55.40
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		37,611,855	69,136,621	63,860,692							
1418T4N0013	Adquisición de equipos para talleres y áreas de mantenimiento del CPG Cactus	Chis.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		80,671,790				36,192,756	0	0	117,069,374	36,192,756	0.00	30.89
					K-029 Programas de adquisiciones		0	24,025	0							
1418T4N0023	Acciones para garantizar la operación segura y confiable de las instalaciones y del proceso en el CPG Poza Rica	Ver.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución		236,768,091				3,661,939	0	0	247,508,832	3,661,939	0.00	1.40
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		0	0	0							
1418T4N0024	Rehabilitar los turbocompresores de la planta Fraccionadora y Criogénicas modulares 4, 5 y 6 del CPG Cactus	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		615,570,607				46,696,752	0	0	672,298,126	46,696,752	0.00	6.76
					K-002 Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9M **Pemex Transformación Industrial**

Página: 11 de 11

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1418T400008	Rehab integral reformadores primarios 101-B y calderas auxiliares 101-BAUXv ptas NH3 VI y VII CPC	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	20,686,659	0	0	0	263,598,885	0	0	285,357,381	263,598,885	0.00	90.05
1418T400009	Programa de reparación de la planta Fraccionadora y Extractora de Aromáticos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	6,044,710	0	0	0	81,432,817	0	0	486,946,223	81,432,817	0.00	9.79
1418T400018	Sostenimiento de la capacidad de recibo, almacenamiento, distribución de la Terminal Refrigerada de Distribución de Amoniaco Salina Cruz	Oax.	O t r o s Programas de Inversión	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	110,703,029	0	1,851,895	314,137	99,680,812	0	0	195,104,417	99,680,812	0.00	19.62
1418T400026	Programa de reparación de la planta Transformadora de Aromáticos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	448,287,214	0	0	0	9,029,105	0	0	484,215,548	9,029,105	0.00	2.19
1418T400031	Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno 2015-2017 del Complejo Petroquímico Morelos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	15,514,994	0	45,635,999	21,231,101	265,082,353	0	0	339,037,625	265,082,353	0.00	43.43

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 Petróleos Mexicanos
T9N Pemex Corporativo

Página: 1 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000049738	Equipamiento médico y mobiliario para unidades médicas 2016-2018	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	94,615,388	99,716,675	87,213,580	0	204,656,165	0	0	545,223,038	204,656,165	56.19	33.71
00000049739	Renovación de instalaciones y equipos electromecánicos en Unidades Médicas 2016-2017	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	25,858,324	23,924,496	23,924,496	0	60,047,020	0	0	577,571,741	60,047,020	80.45	10.33
00000053235	Suministro e instalación de separador de fluidos y coladeras para el Heliporto de la Torre Ejecutiva de Petróleos Mexicanos	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	1,630,639	0	0	0	0	0	0	4,076,599	0	0.00	0.00
00000053835	Rehabilitación integral del Edificio B2 del CAP (Pisos 2 al 13)	CDMX.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Preinversión	K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)	258,118,886	0	0	0	0	0	0	516,237,771	0	0.00	0.00
00000057591	Reparación de daños en inmuebles administrativos	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	40,121,347	0	0	0	46,430,663	0	0	86,783,402	46,430,663	0.00	53.77
00000062482	Integración de servicios telefónicos IP al Core de voz	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	159,944,348	0	0	0	0	0	0	811,746,104	0	0.00	0.00
00000062483	Adquisición, instalación y puesta en operación de torres estructurales	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	57,922,645	1,390,779	1,390,779	0	0	0	0	97,494,578	0	0.51	0.00
00000062484	Fortalecimiento de la infraestructura de telecomunicaciones Core y WAN de Pemex	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	241,640,863	0	0	0	1,262,213	0	0	953,465,804	1,262,213	0.00	0.10
00000062486	Adquisición de licencias y programas de informática para soportar las operaciones de Pemex	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	1,414,688,323	250,134,380	256,578,890	206,688,374	340,964,750	0	0	2,777,855,823	340,964,750	0.19	12.31
00000062487	Actualización de Plataforma de Procesamiento X86	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	89,434,442	0	0	0	0	0	0	235,313,053	0	0.00	0.00
00000062488	Renovación tecnológica y crecimiento de los sistemas de almacenamiento, solución integral de respaldos y soporte técnico especializado	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión	K-029 Programas de adquisiciones	260,672,264	0	0	0	0	0	0	665,431,013	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

52 **Petróleos Mexicanos**
T9N **Pemex Corporativo**

Página: 2 de 2

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000065184	Adquisición de enlaces e infraestructura para los sistemas de microondas y satelital	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		179,101,198					0	0	773,572,944	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
00000065259	Adquisición de equipos de producción y difusión audiovisual	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		3,793,537					0	0	3,887,992	2,882,089	0.00	86.90
					K-029 Programas de adquisiciones		0	3,297,376	2,787,634							
1318T410028	Sistema de Detección de Atmósferas y de Extracción Ventilación para seguridad en el CAP	CDMX.	Otros proyectos de Inversión	Ejecución		18,973,678					0	0	67,253,280	49,099,090	0.00	85.00
					K-030 Otros proyectos de infraestructura		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 1 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000050444	Proyectos y Soluciones de Eficiencia Energética 2016	Hgo., Oax.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		191,324,459				29,806,484	0	0	319,907,568	29,806,484	17.27	6.69
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		99,821,858	99,821,858	0							
0000050589	Equipo de cómputo y Periféricos	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Tlax., Ver., Yuc., Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		284,445,308				772,834,033	0	0	1,398,419,062	772,834,033	13.19	54.69
					K-029 Programas de adquisiciones		286,394,267	286,394,267	41,508,123							
0000050853	MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA 2017 DE LA EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA CFE TRANSMISIÓN	BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Hgo., Jal., Mich., Mor., Nay., Oax., Pue., Qro., Q., Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		96,411,500				1,058,426,822	0	0	1,162,638,823	1,058,426,822	3.29	88.45
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		37,000,000	37,000,000	0							
0000050977	Programa de adquisiciones para la reconfiguración del Sistema Institucional de Información SII para la operación de la CFE como Empresa Productiva del Estado	CDMX., Gto., Jal., Mex.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		103,580,136				147,809,088	0	0	248,927,406	147,809,088	10.72	89.28
					K-029 Programas de adquisiciones		69,443,652	69,443,652	0							
0000051143	INSPECCIONES, PRUEBAS Y ANÁLISIS PARA OBTENCIÓN DE NUEVAS LICENCIAS DE OPERACIÓN DE LA CNLV UNIDADES 1 y 2 2017-2021	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación / Ejecución		264,988,970				0	0	0	1,387,578,606	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000051147	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DIVERSO DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		72,849,211				23,630,608	0	0	365,483,957	23,630,608	16.94	6.40
					K-029 Programas de adquisiciones		70,431,104	70,431,104	6,255,513							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 2 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000051148	ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LABORATORIOS SECUNDARIOS DE METROLOGÍA DE TRANSMISIÓN 2018 - 2019	BC., BCS., Chis., CDMX., Sin., Son., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	31,874,260	0	0	0	21,445,537	0	0	112,788,704	21,445,537	0.00	18.42
00000051151	ADQUISICIÓN DE EQUIPO OPERATIVO DE LA DIRECCIÓN DE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	171,072,322	33,513,273	33,513,273	2,087,290	183,476,661	0	0	579,373,447	183,476,661	13.71	67.39
00000051152	ADQUISICIÓN DE EQUIPO TODO TERRENO DE CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2020	Ags., BC., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	72,745,657	85,262,792	85,262,792	0	71,853,218	0	0	144,599,038	71,853,218	36.00	48.05
00000051153	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA 2018-2020	Ags., Camp., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Jal., Mich., Oax., SLP., Son., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	13,722,639	0	0	0	19,031,033	0	0	42,755,225	19,031,033	0.00	43.04
00000051155	ADQUISICIONES PARA LA ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE EQUIPO DE CÓMPUTO DE CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2022	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Son., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	34,663,882	33,513,273	33,513,273	1,209,699	11,016,656	0	0	207,165,063	11,016,656	14.73	5.21
00000051156	LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE CORPORATIVO Y NO CORPORATIVO DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Son., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación / Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	54,517,122	52,707,518	52,707,518	0	8,113,425	0	0	259,234,481	8,113,425	16.04	3.03
00000051158	IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE MEDICIÓN PARA EL MERCADO ELÉCTRICO MAYORISTA DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2020	BCS., CDMX., Dgo., Mex., Nay., NL., Q., Roo., Sin., Tab., Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		1,215,520,547				0	0	0	3,075,582,173	0	24.50	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 3 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		1,175,000,000	1,175,000,000	0							
0000051228	Captura de nuevos mercados para la SSG del LAPEM	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación/Ejecución		2,906,025				0	0	0	71,060,764	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000051237	Modernización de equipo de laboratorio de metrología.	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación/Ejecución		2,786,797				0	0	0	43,955,116	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000051324	Centro de Pruebas a Tecnologías Renovables etapa II	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		1,820,453				0	0	0	96,726,723	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000051389	Construcción del Nuevo Túnel Vertedor y modificación de un túnel vertedor existente de la Central Hidroeléctrica Adolfo López Mateos (Infiernillo)	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		421,614,481				74,108,742	0	0	1,189,375,287	74,108,742	0.00	6.08
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	418,977,802	7,214,159							
0000051427	Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia Regional de Generación Hidroeléctrica Grijalva 2017-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		241,430,445				0	0	0	908,125,374	0	0.00	0.24
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000052120	Adquisición nuevo software SICOM, SIRH, DOCUMENTUM y Especializado SEC	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación/Ejecución		373,146,046				147,240,714	0	0	1,754,615,163	147,240,714	4.31	8.11
					K-029 Programas de adquisiciones		107,000,000	107,000,000	0							
0000052666	CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS DE LAS GERENCIAS REGIONALES DE TRANSMISIÓN DE LA EPS CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	Ags, BC, Coah, Col, Chis, Chih, CDMX, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Jal, Mex, NL, Oax, Pue, Q, Roo, Sin, Son, Tab, Tamps, Ver, Yuc.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		273,947,683				248,232,124	0	0	509,568,206	248,232,124	37.36	47.28
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		304,764,015	304,764,015	12,612,965							

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 4 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000052667	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE MANIOBRA DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	Ags, BC, BCS, Camp, Chih, CDMX, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Jal, Mex, Mor, NL, Oax, Pue, Qro, Q, Roo, Sin, Son, Tab, Tamps, Ver, Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	76,574,888	74,033,113	74,033,113	0	20,744,322	0	0	356,859,283	20,744,322	17.46	5.62
00000052668	MODERNIZACION DE BLINDAJE DE LINEAS DE CFE TRANSMISION 2018	Oax, Tab, Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	8,361	66,487,176	66,487,176	0	18,150,497	0	0	90,235,851	18,150,497	36.21	19.45
00000052670	RED ELÉCTRICA INTELIGENTE CFE TRANSMISIÓN 2018-2021	Ags, BC, BCS, Camp, Coah, Col, Chis, Chih, CDMX, Dgo, Gto, Gro, Hgo, Jal, Mex, Mich, Mor, Nay, NL, Oax, Pue, Qro, Q, Roo, SLP, Sin, Son, Tab, Tamps, Ver, Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,599,934,433	2,229,567,886	2,229,567,886	332,996,455	1,967,784,899	0	0	5,446,363,058	1,967,784,899	0.00	35.33
00000052671	MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA DE CFE TRANSMISIÓN 2018.	Coah, Tab.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	37,235,986	36,000,000	36,000,000	0	665,865,206	0	0	940,139,024	665,865,206	0.00	100.00
00000053702	Compensación Capacitiva Baja California - Baja California Sur - Noroeste	BC, BCS, Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	51,768,364	50,050,000	50,050,000	0	90,835,095	0	0	212,056,610	90,835,095	19.41	41.44
00000053705	Enlace Asíncrono Back to Back de 150 MW en Nogales, Sonora - Arizona, EUA	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	195,847,130	0	0	0	41,407,413	0	0	237,739,279	41,407,413	0.00	16.86
00000053706	Compensación Capacitiva Occidente	CDMX, Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	52,051,254	50,323,500	50,323,500	0	90,989,668	0	0	213,593,211	90,989,668	21.39	41.22

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 6 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000054188	TABASCO POTENCIA (TRASALADO)	MVAR	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	43,669,380				0	0	74,337,352	0	30.25	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		29,645,000	29,645,000	0							
0000054190	MANADERO ENTRONQUE CIPRES - CANON	MVAR	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	31,173,871				0	0	69,903,434	0	14.46	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		13,156,000	13,156,000	0							
0000054191	DONATO GUERRA (TRASLADADO)	MVAR	CDMX, Jal., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	42,818,030				0	0	68,790,932	0	32.84	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		27,830,000	27,830,000	0							
0000054192	EL HABAL BANCO 2 (TRASLADADO)	MVAR	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	44,674,037				3,498,041	0	48,172,078	3,498,041	0.00	7.02	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000054193	AMOZOC Y ACATZINGO	MVAR	CDMX, Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	21,554,209				0	0	35,207,404	0	31.28	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		13,200,000	13,200,000	0							
0000054194	ALVARADO II Y SAN ANDRÉS II	MVAR	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	21,749,454				0	0	34,833,766	0	29.07	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		12,650,000	12,650,000	0							
0000054195	COMPENSACIÓN REACTIVA INDUCTIVA EN ESPERANZA	MVAR	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	12,486,589				0	0	19,882,070	0	29.70	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		7,150,000	7,150,000	0							
0000054196	ESFUERZO	MVAR	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	11,743,559				0	0	18,570,156	0	27.25	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		6,600,000	6,600,000	0							
0000054197	IZÚCAR DE MATAMOROS	MVAR	CDMX, Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	9,530,219				0	0	18,148,281	0	21.74	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		5,218,983	5,218,983	0							

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000054198	FRONTERA COMALAPA MVAR	Chis, CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		9,256,240				3,342,912	0	0	16,044,283	3,342,912	28.00	20.32
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		6,050,000	6,050,000	401,517							
00000054199	EL CARRIZO MVAR (TRASLADADO)	Sin, Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,915,529				1,949,170	0	0	11,414,052	1,949,170	29.87	16.50
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		4,840,000	4,840,000	0							
00000054200	ZONA LA LAGUNA	Dgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		439,895,991				0	0	0	892,271,849	0	33.26	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		425,000,000	425,000,000	0							
00000054201	INTERCONEXIÓN BAJA CALIFORNIA SUR SIN	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		12,302,120,540				0	0	0	41,007,068,466	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000057184	EL ARRAJAL BANCO 1 Y RED ASOCIADA	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		626,691,893				0	0	0	1,565,958,726	0	27.95	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		605,000,000	605,000,000	0							
00000057189	INCREMENTO DE CAPACIDAD DE TRANSMISIÓN ENTRE LAS REGIONES PUEBLA-TEMASCAL, TEMASCAL-COATZACOALCOS, TEMASCAL-CRIJALVA, GRIJALVA-TABASCO Y TEMASCAL-IXTEPEC	Chis, CDMX, Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		644,670,172				0	0	0	1,747,973,597	0	25.75	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		587,065,485	587,065,485	0							
00000057410	Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		23,364,482				0	0	0	527,369,717	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de Infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000057423	Aprovechamiento de Infraestructura Aplicable a Telecomunicaciones para Interempresas, Etapa 1.	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		85,668,396				0	0	0	260,347,076	0	30.40	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		84,047,504	84,047,504	0							
00000057746	Adquisición Generador Eléctrico para Máquina Diesel de Emergencia CNLV	Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Preinversión		40,627,064				0	0	0	81,254,128	0	18.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		39,278,517	39,278,517	0							

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000057958	Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución	BC., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Hgo., Jal., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., SLP., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	8,774,197,192	5,632,558,651	5,632,558,651	31,213,293	6,561,871,506	0	0	18,004,116,440	6,561,871,506	24.36	35.24
00000057961	Construcción y ampliación de Líneas y Subestaciones de CFE Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,500,000,000	0	0	0	0	0	0	4,000,000,000	0	0.00	0.00
00000057962	Construcción y ampliación de Líneas y Subestaciones de las Divisiones de CFE Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,500,000,000	0	0	0	0	0	0	4,000,000,000	0	0.00	0.00
00000057963	Ampliación de Redes de Distribución de las Divisiones de CFE Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	5,500,000,000	0	0	0	0	0	0	13,000,000,000	0	0.00	0.00
00000057965	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de carbón 2019-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	4,500,000,000	0	0	0	0	0	0	10,000,000,000	0	0.00	0.00
00000057968	Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas Noroeste 2019-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	300,000,000	0	0	0	0	0	0	670,000,000	0	0.00	0.00
00000057969	Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas Golfo 2019-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	300,000,000	0	0	0	0	0	0	670,000,000	0	0.00	0.00
00000057970	Mantenimiento a Unidades Generadoras Eólicas EPS VI 2019-2021	BCS., Oax., Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	25,000,000	0	0	0	0	0	0	180,000,000	0	0.00	0.00
00000057971	Mantenimiento a Unidades Generadoras Fotovoltaicas	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	10,000,000	0	0	0	0	0	0	30,000,000	0	0.00	0.00
00000057972	Mantenimiento a Unidades Generadoras Hidroeléctricas 2019-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		550,000,000	0	0	0	0	0	0	1,620,000,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 9 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000057973	Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Convencionales y Turbogas 2019-2021	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		200,000,000				0	0	0	700,000,000	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000057974	Adquisición de Bienes Muebles para oficina	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		3,000,000				0	0	0	9,000,000	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058007	Adquisición de Acometidas y Medidores de CFE Distribución	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		4,073,327,239				0	0	0	16,062,329,192	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058008	Conexión de la Isla de Holbox	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		112,000,000				0	0	0	280,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058009	Reemplazo del Cable submarino de Isla Mujeres	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		125,000,000				0	0	0	252,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058010	Incremento de la eficiencia operativa en las Redes Generales de Distribución mediante la reducción de Pérdidas Técnicas	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,872,580,000				0	0	0	19,021,699,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058011	Operación Remota y Automatismo en Redes Generales de Distribución	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		316,000,000				0	0	0	1,680,000,000	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058013	Modernización de Subestaciones de CFE Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		277,000,000				0	0	0	1,057,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058014	Gestión del Balance de Energía de las RGD para el MEM	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,708,000,000				0	0	0	7,016,000,000	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058015	Escalamiento de la Medición	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		2,177,000,000				0	0	0	8,413,000,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 10 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058016	Mantenimiento unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS I	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		1,696,086,818				0	0	0	4,852,939,191	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058017	Confiabilidad de las Redes Generales de Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		176,000,000				0	0	0	904,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058018	Modernización de las Redes Generales de Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		170,000,000				0	0	0	850,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000058019	Equipamiento Operativo CFE Distribución	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,167,390,268				0	0	0	5,836,951,338	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000058020	Mantenimiento unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS II	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		11,583,274,486				0	0	0	17,316,570,339	0	4.91	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		1,492,079,000	1,492,079,000	0							
0000058028	Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS III	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		2,635,597,560				0	0	0	4,380,370,925	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058031	Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS IV	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		859,776,489				0	0	0	1,396,292,192	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058032	Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS VI	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		1,882,444,061				0	0	0	5,814,654,065	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058034	Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS II	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		8,012,576,700				0	0	0	12,014,230,542	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000058035	Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS IV	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		633,378,734				0	0	0	2,390,732,616	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 11 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
00000058036	Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS VI	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	300,766,438	0	0	0	0	0	2,788,815,498	0	0.00	0.00
00000058042	Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS I	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,939,445,272	0	0	0	0	0	4,814,128,507	0	0.00	0.00
00000058043	Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS II	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	2,286,735,373	0	0	0	0	0	4,500,027,965	0	0.00	0.00
00000058044	Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS III	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,949,645,870	0	0	0	0	0	3,994,608,512	0	0.00	0.00
00000058047	Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS IV	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	816,197,550	0	0	0	0	0	2,442,475,187	0	0.00	0.00
00000058050	Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS VI	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	752,505,835	0	0	0	0	0	2,581,611,128	0	0.00	0.00
00000058052	Mantenimiento unidades Geotermoeléctricas EPS VI	CDMX.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	1,215,390,848	0	0	0	0	0	2,893,630,847	0	0.00	0.00
00000058054	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Noroeste 2019 - 2022	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	59,800,000	0	0	0	0	0	264,300,000	0	0.00	0.00
00000058055	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Norte (Boquilla y Colina) 2019-2022	Chih., Jal.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	12,500,000	0	0	0	0	0	785,000,000	0	0.00	0.00
00000058064	Refaccionamiento, equipo y componentes para Unidades Generadoras de la SPHBS	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	45,600,000	0	0	0	0	0	353,225,000	0	0.00	0.00
00000058075	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Carlos Ramírez Ulloa	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	13,200,000	0	0	0	0	0	160,600,000	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 12 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000058076	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Infiernillo y La Villita	Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	30,000,000	0	0	0	0	0	0	129,100,000	0	0.00	0.00
0000058077	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Falcon y La Amistad	Coah., Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	40,000,000	0	0	0	0	0	0	124,168,919	0	0.00	0.00
0000058080	Programa de Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia de Producción Hidroeléctrica EPS IV 2019 - 2023	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Preinversión	K-027 Mantenimiento de infraestructura	27,900,000	0	0	0	0	0	0	185,365,000	0	0.00	0.00
0000061098	Incremento de la eficiencia operativa en las Redes Generales de Distribución mediante la reducción de Pérdidas Técnicas	Ags., BC, Col., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., Oax., Pue., Qro., Q. Roo., SLP., Sin., Son., Tamps., Yuc., Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	3,275,523,020	2,275,523,020	2,275,523,020	102,949,289	6,387,407,008	0	0	28,366,331,000	6,387,407,008	7.04	21.37
0000061103	Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	4,073,000,000	0	0	0	0	0	0	17,405,000,000	0	0.00	0.00
0000061105	Reemplazo del cable submarino de Isla Mujeres	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	308,269,269	298,036,788	298,036,788	0	0	0	0	474,991,170	0	45.90	0.00
0000061107	Conexión de la Isla de Holbox	CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	171,251,093	20,713,786	20,713,786	0	0	0	0	487,894,851	0	4.38	0.00
0000061108	Confiabilidad de las Redes Generales de Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	189,000,000	0	0	0	0	0	0	904,000,000	0	0.00	0.00
0000061112	Modernización de las Redes Generales de Distribución	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	179,000,000	0	0	0	0	0	0	855,000,000	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 13 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000061113	Modernización de Subestaciones de Distribución	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nayar., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Tlax., Ver., Yuc., Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	653,194,680			16,767,635	347,053,784	0	0	1,132,308,674	347,053,784	24.21	29.72
0000061127	Gestión del Balance de Energía de las Redes Generales de Distribución para el MEM	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,159,000,000	0	0	0	0	0	0	7,016,000,000	0	0.00	0.00
0000061128	Escalamiento de la Medición a AMI	NAC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	1,804,000,000	0	0	0	0	0	0	8,413,000,000	0	0.00	0.00
0000061129	Operación Remota y Automatismo en Redes de Distribución	Ags., BC., Col., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., SLP., Sin., Son., Tamps., Ver., Yuc., Zac.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	327,277,818	327,277,818	327,277,818	0	757,165,131	0	0	1,739,958,020	757,165,131	0.12	41.38
0000061130	Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	1,318,887,370	0	1,339,664,769	0	720,693,927	0	0	8,251,909,196	720,693,927	0.00	8.44
0000061131	Equipo de Cómputo, Comunicaciones y Dispositivos Móviles para Distribución	BC., BCS., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Jal., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., Son., Tamps., Tlax., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	672,128,444	0	0	0	584,586,086	0	0	1,884,554,629	584,586,086	0.00	29.99

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000061132	Regularización de colonias populares	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Tlax., Ver., Yuc., Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		158,252,941				16,902,606	0	0	320,643,214	16,902,606	0.00	5.14
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	158,252,941	4,321,442							
00000061133	Modernización (Reemplazo de Medidores Obsoletos)	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		328,000,000				0	0	0	1,961,000,000	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
00000061138	Carranza Bco. 2	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		15,367,709				0	0	0	58,705,240	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000061151	Lebaron Banco 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,838,910				0	0	0	52,257,670	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000061152	Pacifico Bco. 2	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		11,927,134				0	0	0	45,562,110	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000061154	Fresnillo Sur Bco 1	Zac.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		5,458,969				0	0	0	20,853,470	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000061155	Campo Setenta y tres bco. 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,704,607				0	0	0	51,885,125	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000061156	Acajucan Bcos. 1 y 2	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,401,116				0	0	0	70,292,970	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 15 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000061158	Victoria Potencia Bco.1	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		17,321,459				0	0	48,048,380	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061159	Puebla uno SF6 Bco.1 (sust)	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,511,791				0	0	24,875,290	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061160	San Cristóbal Bco.1	Cto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		21,811,214				0	0	60,502,610	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061161	Umán Bco.2	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		9,914,557				0	0	37,873,990	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061162	Tempoal Dos Bco.2	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		13,139,915				0	0	50,194,980	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061164	Morelos Bco.2	Coah.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		11,074,988				0	0	42,306,880	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061165	Tuzania Bco.2	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,573,652				0	0	78,592,140	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061166	Alom Bco.2	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		11,406,540				0	0	43,573,420	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061169	Tlajomulco Bco.2	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,573,652				0	0	78,592,140	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 16 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000061172	Valle de Aguascalientes Bco.1	Ags.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,743,716				0	0	57,541,454	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061174	Río Sonora Bco.2	Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,203,000				0	0	75,953,720	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061176	Mazatlán Oriente Bco.2	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		14,189,829				0	0	54,205,690	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061177	La Salada Banco 2	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		8,707,593				0	0	33,263,340	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061178	El Capulín Banco 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,035,563				0	0	55,577,092	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061181	Buenavista Banco 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		17,297,284				0	0	47,981,320	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061182	Sauzal Banco 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,831,550				0	0	52,237,253	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061184	Vñednos Banco 1	Coah., CDMX.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,401,374				0	0	56,591,824	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061185	Hunxectaman Bco.1	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,826,595				0	0	57,771,354	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 17 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000061187	Oxtankah Bco.1	Q. Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	19,799,529	0	0	0	0	0	54,922,353	0	0.00	0.00
0000061189	Traconis Bco.1	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	21,427,369	0	0	0	0	0	59,437,854	0	0.00	0.00
0000061190	Berriozábal Bco.1	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	17,631,588	0	0	0	0	0	48,908,653	0	0.00	0.00
0000061192	Luis Gil Perez Bco.1	Tab.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	20,799,503	0	0	0	0	0	57,696,204	0	0.00	0.00
0000061195	Pedregal Bco.1	Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	20,534,337	0	0	0	0	0	56,960,653	0	0.00	0.00
0000061196	Campos Bco.1	Col.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	25,894,229	0	0	0	0	0	71,828,577	0	0.00	0.00
0000061197	Laguna de Miralta Bco.1	Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	25,078,055	0	0	0	0	0	69,564,572	0	0.00	0.00
0000061198	Bajo (antes La Primavera) Bco.1	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	30,457,291	0	0	0	0	0	84,486,154	0	0.00	0.00
0000061200	El llano Bco.1	CDMX, Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	17,992,885	0	0	0	0	0	49,910,861	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 18 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
0000061202	Compuertas Bco.1	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		20,106,459				0	0	55,773,753	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061203	Cuatro Siglos Banco 1	Chih.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		17,931,777				0	0	49,741,354	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061207	Lázaro Cardenas Bco.1	Q.Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,529,241				0	0	24,941,950	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061209	Xcalacoco Bco. 2	Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		8,125,924				0	0	31,041,340	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061212	Zac Nichte Bco. 2	Q.Roo	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		9,033,328				0	0	34,507,660	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061215	Mazatan Bco.1	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		6,869,517				0	0	26,241,820	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061217	Tapachula Aeropuerto Bco. 2	Chis.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		7,573,337				0	0	28,930,440	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061218	Buena Vista Bco.1	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		17,285,449				0	0	47,948,491	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
0000061220	Encantada Bco.1	BC.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		25,499,941				0	0	70,734,853	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000061704	Actualización del SII	CDMX., Jal.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución	K-029 Programas de adquisiciones	100,000,000	0	0	0	0	0	0	382,000,000	0	0.00	0.00
00000062037	Mantenimiento de líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2019	Ags., Coah., Col., Chis., CDMX., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL, Oax., Pue., Qro., SLP., Tab., Tamps., Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	170,520,449	0	0	0	475,251,009	0	0	645,779,000	475,251,009	0.00	71.30
00000062345	Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 1	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	415,069,453	408,871,774	408,871,774	0	476,467,014	0	0	913,382,228	476,467,014	30.30	50.42
00000062346	Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 2	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	447,636,930	0	610,046,800	388,777	510,793,960	0	0	981,601,951	510,793,960	0.00	50.31
00000062347	Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 3	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	701,019,119	453,808,438	453,808,438	8,411,922	235,586,801	0	0	965,089,741	235,586,801	38.63	23.65
00000062348	Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 4	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	720,385,848	0	165,523,079	33,442,984	398,306,998	0	0	1,123,164,907	398,306,998	0.00	34.39
00000062349	Mantenimiento 2019-2020 CCC San Lorenzo Potencia	Mor., Pue.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	364,881,406	71,729,694	71,729,694	785,507	531,013,337	0	0	914,313,521	531,013,337	8.10	56.16
00000062350	Mantenimiento 2019-2020 CCC Tula	Gto., Hgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	359,330,888	224,355,304	224,355,304	43,148,408	256,012,817	0	0	591,169,042	256,012,817	38.25	42.35
00000062351	Refaccionamiento, equipo y componentes para Unidades Generadoras de la SPHBS	Jal., Mich., Nay.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	155,478,005	0	158,976,373	19,607,081	99,942,371	0	0	243,996,348	99,942,371	0.00	21.55
00000062352	Mantenimiento 2019-2020 CCC Presidente Juárez Unidad B	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	443,583,875	335,757,663	335,757,663	42,722,177	321,203,330	0	0	745,411,548	321,203,330	27.58	42.05

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 20 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000062353	Mantenimiento 2019 CCC Presidente Juárez Unidad 9	BC., BCS., Col., Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		844,975,738				172,792,560	0	0	1,089,040,985	172,792,560	43.75	15.50
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		765,955,685	765,955,685	28,727,313							
00000062354	Mantenimiento 2019-2020 CCC Presidente Juárez Unidad 10 y 11	BC., Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		105,848,994				34,817,317	0	0	146,675,216	34,817,317	28.29	22.97
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		76,980,667	76,980,667	138,095							
00000062355	Mantenimiento 2019-2020 Central Santa Rosalia	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		109,334,183				5,901,793	0	0	120,579,627	5,901,793	10.86	4.78
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		15,000,000	15,000,000	410,780							
00000062356	Mantenimiento 2019-2020 Turbogas y UMEs EPS III	BC., BCS., Mex., Sin., Son., Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		266,806,186				48,770,564	0	0	482,206,022	48,770,564	3.23	9.86
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		15,000,000	15,000,000	4,747,686							
00000062357	Mantenimiento 2019-2020 Central Pdte. Emilio Portes Gil	Tab., Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		240,941,354				81,403,205	0	0	332,831,262	81,403,205	31.18	23.71
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		161,443,326	161,443,326	2,194,421							
00000062358	Mantenimiento 2019-2020 CT Francisco Villa	Chih., Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		94,189,881				59,540,937	0	0	157,698,354	59,540,937	21.67	36.54
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		45,233,075	45,233,075	1,040,817							
00000062359	Mantenimiento 2019-2020 CT Presidente Juárez	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		236,545,223				37,472,744	0	0	285,139,321	37,472,744	5.45	12.72
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		15,000,000	15,000,000	1,328,395							
00000062360	Mantenimiento 2019-2020 CT Puerto Libertad	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		370,315,401				118,211,622	0	0	504,477,259	118,211,622	7.45	22.71
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		36,310,000	36,310,000	3,540,049							
00000062361	Mantenimiento 2019-2020 CCC Gómez Palacio	Dgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		298,148,508				49,632,860	0	0	362,751,208	49,632,860	19.49	13.24
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		68,353,073	68,353,073	722,187							
00000062362	Mantenimiento 2019-2020 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		339,861,787				184,839,594	0	0	528,773,154	184,839,594	38.44	33.96
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		278,336,041	278,336,041	13,815,689							
00000062363	Mantenimiento 2019-2020 CT Gral. Manuel Álvarez Moreno	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		360,618,284				155,052,208	0	0	510,663,713	155,052,208	0.00	24.84
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	77,172,902	23,986,689							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000062364	Mantenimiento 2019-2020 CT José Aceves Pozos	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		435,734,605				182,026,884	0	0	626,969,061	182,026,884	10.36	28.22
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		62,791,001	62,791,001	13,725,828							
00000062365	Mantenimiento 2019-2020 CT Juan De Dios Bátiz Paredes	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		31,631,336				86,937,088	0	0	115,742,942	86,937,088	13.87	72.88
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		20,000,001	20,000,001	4,490,289							
00000062366	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Carlos Ramírez Ulloa	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		28,238,862				25,823,639	0	0	49,862,825	25,823,639	37.49	50.84
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		25,989,969	25,989,969	5,685,932							
00000062367	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Infiernillo y La Villita	Gro., Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		26,040,355				35,700,857	0	0	61,864,547	35,700,857	31.35	55.79
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		27,128,832	27,128,832	0							
00000062368	Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Falcon y La Amistad	Coah., Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		88,249,477				19,586,808	0	0	112,480,994	19,586,808	14.00	10.10
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		30,817,947	30,817,947	0							
00000062369	Mantenimiento 2019 CT Pdte. Plutarco Elias Calles	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		206,134,228				731,017,696	0	0	968,603,227	731,017,696	23.72	81.56
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		375,341,400	375,341,400	45,804,184							
00000062370	Mantenimiento 2019-2020 CCC Empalme II	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		92,167,030				105,554,372	0	0	182,106,729	105,554,372	32.31	56.80
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		93,855,991	93,855,991	20,465,569							
00000062371	Mantenimiento 2019-2020 Central Samalaya	Chih., Dgo., NL.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		688,448,017				425,608,829	0	0	1,124,539,987	425,608,829	41.60	36.76
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		604,406,638	604,406,638	25,750,965							
00000062372	Mantenimiento 2019-2020 Turbogás EPS IV	BC., BCS., Coah., Chih., Dgo., NL.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		182,104,775				129,592,482	0	0	304,263,258	129,592,482	9.01	41.53
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		29,485,126	29,485,126	17,018,461							
00000062373	Mantenimiento 2019-2020 CT Manzanillo II	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		510,904,233				54,182,294	0	0	591,976,223	54,182,294	16.91	8.85
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		113,975,686	113,975,686	0							
00000062374	Mantenimiento 2019-2020 CT Punta Prieta	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		266,463,202				113,201,805	0	0	386,372,511	113,201,805	5.36	28.46
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		20,000,000	20,000,000	7,316,874							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 22 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000062375	Programa de Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia de Producción Hidroeléctrica EPS IV 2019 - 2023	Chis., Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	87,527,929	61,099,311	61,099,311	6,658,962	84,426,841	0	0	169,902,541	84,426,841	20.69	37.25
0000062376	Mantenimiento 2019 Centrales Renovables Geotermia Cerro Prieto	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	176,868,374	40,000,000	40,000,000	4,885,521	358,911,136	0	0	540,202,851	358,911,136	6.65	64.29
0000062377	Mantenimiento 2019 Centrales Renovables Geotermia Tres Virgenes	BC., BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	117,692,487	10,887,498	10,887,498	782,397	9,987,578	0	0	133,092,009	9,987,578	7.46	7.30
0000062378	Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo I	Oax., Pue., SLP., Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	194,905,977	56,687,118	56,687,118	4,112,756	32,752,453	0	0	323,545,674	32,752,453	15.12	9.88
0000062379	Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo II	Chis., Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	49,304,015	58,367,515	58,367,515	428,554	27,198,799	0	0	78,669,209	27,198,799	42.74	33.47
0000062380	Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo III	Gro., Pue.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	26,359,444	26,079,124	26,079,124	1,789,803	11,356,398	0	0	37,313,378	11,356,398	51.28	29.75
0000062381	Estudios de Preinversión para el desarrollo de las áreas Geotérmicas asignadas por la SENER a la CFE, Gerencia de Proyectos Geotermoelectricos	CDMX., Ver.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	377,264,813	96,529,169	96,529,169	10,405,404	20,108,348	0	0	531,520,346	20,108,348	18.78	3.80
0000062382	Estudios de Preinversión de Energía Renovable en la República Mexicana GPG	CDMX.	Programa de Estudios de Preinversión	Ejecución	K-028 Estudios de preinversión	13,279,127	12,838,349	12,838,349	0	1,894,742	0	0	40,171,784	1,894,742	22.07	4.56
0000062442	Mantenimiento 2019 Central Valle de México	BC., CDMX., Gto., Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	122,397,986	16,882,248	16,882,248	11,151,534	800,583,182	0	0	1,111,829,634	800,583,182	1.57	69.69
0000062443	Mantenimiento 2019-2020 CCC Agua Prieta II	Dgo., Son., Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	32,276,504	25,000,000	32,276,504	32,276,504	376,561,650	0	0	365,133,682	376,561,650	6.08	95.15
0000062444	Mantenimiento 2019 CCC Chihuahua II	Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	335,053,724	302,216,395	302,216,395	510,217	669,007,369	0	0	1,021,185,284	669,007,369	26.61	63.36

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 23 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000062445	Mantenimiento 2019-2020 CCC Poza Rica	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		36,626,168				326,460,874	0	0	365,014,735	326,460,874	0.00	86.47
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062446	Mantenimiento 2019-2020 CCI Gral. Agustín Olachea Avilés	BCS, Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		339,313,353				54,600,152	0	0	401,106,216	54,600,152	22.52	13.34
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		118,346,600	118,346,600	10,665,887							
00000062447	Mantenimiento 2019-2020 CT Altamira	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		688,148,091				30,594,057	0	0	746,487,466	30,594,057	18.42	4.07
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		183,451,785	183,451,785	8,473,003							
00000062448	CT Guadalupe Victoria Mantenimiento 2019-2020	Dgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		396,661,680				76,278,152	0	0	493,492,373	76,278,152	10.49	14.98
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		50,093,330	50,093,330	324,389							
00000062501	CONSTRUCCIÓN DE CENTRO DE CONTROL DE RECARGAS (CECOR)	Ver.	Proyecto de Inversión de Inmuebles	Ejecución		90,868,575				0	0	0	139,797,808	0	0.00	0.00
					K-025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)		0	0	0							
00000062502	Suministro e Instalación del Sistema Supervisorio de Bombas de Recirculación de Reactor U1 y U2	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		26,781,189				0	0	0	48,206,140	0	34.56	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		25,892,232	25,892,232	0							
00000062503	Reemplazo de Unidades Motoras de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde	Sin, Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		66,460,124				7,778,687	0	0	340,969,025	7,778,687	13.47	2.39
					K-029 Programas de adquisiciones		64,254,092	64,254,092	7,573,168							
00000062604	Mantenimiento 2019 C.T. José López Portillo	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		447,029,000				547,748,358	0	0	527,963,796	547,748,358	0.02	99.99
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		26,790,255	26,790,255	1,747,242							
00000062605	Mantenimiento 2019 Centrales Termoeléctricas SPTP	Camp. Son, Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		16,327,137				406,746,110	0	0	423,932,570	406,746,110	0.00	92.77
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062606	Mantenimiento 2019 C.T. Presidente Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		3,356,783				538,581,965	0	0	541,938,748	538,581,965	0.00	96.08
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062607	Mantenimiento 2019 CT Pdte. Adolfo López Mateos Rec. U4	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		426,466,066				0	0	0	448,911,648	0	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 24 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000062609	Mantenimiento 2019 Cogeneración Salamanca	CCC CDMX, Cto, Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	200,761,663				161,095,398	0	0	352,402,954	161,095,398	42.32	44.57
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		202,089,728	202,089,728	20,020,510							
0000062610	Mantenimiento 2019-2020 Bocas	CCC Dos Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	204,531,224				313,947,756	0	0	475,841,847	313,947,756	28.02	64.55
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		220,924,752	220,924,752	53,401,934							
0000062611	Mantenimiento 2019 Central Huinalá I	NL	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	113,579,329				94,748,041	0	0	210,561,045	94,748,041	17.73	43.64
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		58,501,792	58,501,792	3,744,184							
0000062612	Mantenimiento 2019 CCC Huinalá II	NL	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	292,224,188				122,285,687	0	0	429,528,923	122,285,687	0.40	14.04
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	3,000,000	361,172							
0000062613	Mantenimiento 2019 Centrales de Combustión Interna SPTP	BCS, CDMX, Q. Roo, Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	24,598,486				77,910,110	0	0	103,803,253	77,910,110	3.20	72.57
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		3,215,415	3,215,415	0							
0000062614	Mantenimiento 2019 Centrales Eólicas y Fotovoltaicas SPTP	BC, BCS, Oax, Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	170,024,656				16,414,109	0	0	185,301,375	16,414,109	36.70	8.93
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		99,790,554	99,790,554	10,086,056							
0000062615	Mantenimiento 2019 Centrales Generadoras Geotermoelectricas SPTS	Mich., Pue., Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	178,117,712				297,021,300	0	0	465,340,621	297,021,300	17.16	62.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		108,685,857	108,685,857	19,173,007							
0000062641	Mantenimiento 2019-2020 CCC El Sauz	Gro., Mor., Qro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	463,456,275				338,989,986	0	0	797,572,221	338,989,986	41.20	41.35
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		439,403,929	439,403,929	29,266,477							
0000062643	Mantenimiento 2019-2020 Central de Combustión Interna Baja California Sur	BCS, Col., Sin., Son., Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	653,751,020				207,101,438	0	0	873,592,350	207,101,438	14.68	23.10
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		132,500,000	132,500,000	21,668,056							
0000062644	Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida I	CDMX, Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	705,919,595				310,487,847	0	0	1,053,561,106	310,487,847	46.57	28.48
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		556,049,912	556,049,912	0							
0000062645	Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida II	CDMX, Cto, Mex.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	542,604,030				317,101,136	0	0	1,071,044,733	317,101,136	24.86	28.70

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 25 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		319,484,110	319,484,110	13,868,113							
00000062646	Mantenimiento 2019 CT Francisco Pérez Ríos	BC., Hgo., SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		412,729,035				331,127,808	0	0	745,614,014	331,127,808	4.82	43.11
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		34,772,304	34,772,304	19,965,410							
00000062647	Mantenimiento 2019-2020 Central Termoeléctrica Salamanca	Gto.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		535,440,805				76,496,190	0	0	640,118,090	76,496,190	0.00	11.55
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062648	Mantenimiento 2019-2020 Central Termoeléctrica Villa De Reyes	SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		335,085,332				313,680,964	0	0	623,347,174	313,680,964	23.37	49.11
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		158,897,684	158,897,684	43,055,193							
00000062649	Modernización Generadores Eléctricos CHS EPS I Región Noroeste (1 y 2 CH El Novillo, CH Sanalona, CH Humaya y CH El Fuerte)	Chih., Mich., Sin., Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		259,055,018				215,417,146	0	0	427,427,778	215,417,146	14.87	36.51
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		162,345,894	162,345,894	60,678,861							
00000062650	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Noroeste 2019 - 2022	Chih., Sin., Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		88,721,820				67,445,022	0	0	269,317,462	67,445,022	23.39	18.67
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		85,776,848	85,776,848	0							
00000062651	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas ESP I - Región Grijalva (Malpaso y Peñitas) 2019-2023	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		359,710,910				89,392,692	0	0	467,228,137	89,392,692	15.53	18.42
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		165,605,971	165,605,971	807,618							
00000062652	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Ixtapantongo EPS I 2019-2021	Gro., Hgo., Mex., Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		53,951,535				90,572,257	0	0	145,212,964	90,572,257	21.99	60.40
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		36,485,073	36,485,073	2,150,382							
00000062653	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Golfo 2019-2021	SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		306,736				10,429,063	0	0	9,231,422	10,429,063	6.70	94.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		8,500,000	8,500,000	1,520,522							
00000062654	Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Norte (Boquilla y Colina) 2019-2022	Chih., Mich., Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		4,396,806				35,302,536	0	0	39,930,754	35,302,536	0.00	54.67
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062655	Estabilización margen derecha CH Huites, Vertedor Novillo e inyección Huites 2019	Chih., Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		83,348,416				0	0	0	87,735,175	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000062685	Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	NAC.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		7,039,000,000				0	0	0	7,039,000,000	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 26 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0							
0000065212	Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2020	BC., BCS., Camp., Coah., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Jal., Mich., Nay., NL., Oax., Q., Roo., SLP., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		524,940,680				231,914,643	0	0	715,654,966	231,914,643	43.65	31.71
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		391,900,000	391,900,000	41,200,357							
0000065227	Irapuato II Banco 3 (traslado)	Ags., Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		100,687,594				1,173,716	0	0	201,375,188	1,173,716	29.00	0.59
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		97,345,438	97,345,438	1,077,960							
0000065272	Proyecto de infraestructura económica	Ags., Camp., Col., Jal., Mex., Mich., NL., Oax., Q., Roo., SLP., Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		339,483,869				2,415,722	0	0	1,385,619,840	2,415,722	16.51	0.17
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		328,215,272	328,215,272	0							
0000065273	Chihuahua Norte Bco.5	Chih., CDMX., Dgo., Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		178,223,646				6,426,035	0	0	335,726,891	6,426,035	31.99	1.85
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		142,816,436	142,816,436	0							
0000065274	Compensación capacitiva en la zona Querétaro	CDMX., Jal., Qro.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		64,142,771				0	0	0	91,531,225	0	48.08	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		62,013,659	62,013,659	0							
0000065275	Irapuato II Banco 3 (traslado)	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		100,687,594				0	0	0	201,375,188	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000065276	Jiménez, Las Norias y San Fernando MVar	NL., Tamps.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		57,560,576				6,461,751	0	0	82,135,345	6,461,751	45.09	7.73
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		55,649,949	55,649,949	1,549,810							
0000065277	Loreto y Villa Hidalgo MVar	Gto.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		21,247,825				0	0	0	53,119,562	0	29.99	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 27 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		20,542,539	20,542,539	0								
00000065278	Linea de Transmisión Atlacomulco Potencia - Almoloya	CDMX, Jal., Mex.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		158,710,052				14,280,694	0	0	205,118,887	14,280,694	37.00	7.02	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		99,155,154	99,155,154	8,895,636								
00000065279	Mezquital MVar (Traslado)	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		1,139,845				4,222,137	0	0	5,361,982	4,222,137	0.00	76.13	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0								
00000065280	Modernización de las Líneas de Transmisión Chinameca Potencia-A3260-Temascal Dos y Minatitlán Dos-A3360-Temascal Dos.	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		32,500,605				5,264,132	0	0	62,941,228	5,264,132	32.01	8.09	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		24,340,800	24,340,800	0								
00000065281	Panamericana Potencia Banco 3	BC., BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		16,341,061				20,658,239	0	0	178,806,265	20,658,239	32.01	11.77	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		69,148,436	69,148,436	0								
00000065282	Quila MVar (Traslado)	Sin., Son.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		18,371,813				5,090,782	0	0	23,462,595	5,090,782	48.67	20.98	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		13,761,395	13,761,395	0								
00000065283	Traslado de Reactores en el Noreste	NL.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		63,479,791				0	0	0	105,799,652	0	46.00	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		61,372,686	61,372,686	0								
00000065284	Compensación capacitiva en la zona Guadalajara	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		27,905,937				0	0	0	69,764,842	0	26.01	0.00	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		26,979,646	26,979,646	0								
00000065285	Recreo MVar	BC., BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		16,303,425				3,216,507	0	0	19,519,932	3,216,507	32.30	15.93	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		10,248,280	10,248,280	0								
00000065286	Reducción en el nivel de cortocircuito de la red eléctrica de la Zona Metropolitana de Monterrey	NL.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Preinversión		231,511,907				0	0	0	771,703,399	0	21.00	0.00	

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		223,826,032	223,826,032	0							
00000065287	San Luis Potosí Banco 3 (traslado)	SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		82,388,075				4,032,822	0	0	82,838,338	4,032,822	42.99	5.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		48,053,195	48,053,195	3,582,559							
00000065288	Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Transmisión	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., ChiH., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		398,541,719				553,689,846	0	0	939,174,304	553,689,846	27.04	57.09
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		417,999,989	417,999,989	13,057,261							
00000065289	Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Subtransmisión	BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., ChiH., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		777,677,675				98,383,179	0	0	852,807,245	98,383,179	53.27	11.33
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		719,499,740	719,499,740	23,253,609							
00000065387	Adquisición y actualización de equipo de cómputo, impresoras, equipo de comunicación (Switch de datos, videoconferencia y WiFi)	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		101,364,629				2,634,944	0	0	184,111,265	2,634,944	55.06	2.60
					K-029 Programas de adquisiciones		0	101,364,629	2,634,944							
00000065388	Adquisición plataforma 071	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		508,269,906				0	0	0	856,427,680	0	22.59	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	261,550,000	0							
					K-029 Programas de adquisiciones		261,550,000	261,550,000	0							
00000065389	Adquisiciones y Modernización de Equipo para Atención al Cliente	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		1,160,521,566				0	0	0	1,160,521,566	0	41.61	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		803,450,000	803,450,000	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 29 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
0000065390	Programa de Adquisiciones para la Remodelación y Cambio de Imagen de los Centros de Atención a Clientes	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		478,625,258				119,663,247	0	0	513,029,141	119,663,247	24.04	6.52
					K-029 Programas de adquisiciones		0	380,634,524	85,259,364							
0000065410	Programa de adquisición de equipo de laboratorio GIEsp	CDMX.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		8,055,385				0	0	0	11,753,126	0	35.54	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		7,788,000	7,788,000	0							
0000065503	Mantenimiento 2021-2022 Turbogas EPS IV	NL	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		155,538,774				0	0	0	250,738,834	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065505	Mantenimiento 2021-2022 C.T. Benito Juárez (Samalayuca)	Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		343,919,725				0	0	0	698,695,926	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065507	Mantenimiento 2020-2022 C.T. José López Portillo Unidad 2	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		128,705,152				0	0	0	965,115,113	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065508	Mantenimiento 2020-2022 C.T. José López Portillo Unidad 3	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		129,594,678				0	0	0	964,304,196	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065512	Mantenimiento a Unidades Móviles de Generación	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		155,149,942				0	0	0	779,538,298	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
0000065527	Mejora de Eficiencia Media Pesada en 3.08% Turbinas, U5 y U6 de la CH Infiernillo 2021-2024	Mich.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		82,100,000				0	0	0	237,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000065528	RM CH Ing. Fernando Hirriart Balderrama "Zimapan"	Hgo.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		189,241,379				0	0	0	1,120,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000065529	RM Portezuelos I y II (1898)	Pue.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		60,301,611				0	0	0	112,742,291	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
0000065530	RM Mazatepec	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		264,194,493				36,472,682	0	0	1,056,777,972	36,472,682	8.21	3.56

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 30 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		155,425,000	155,425,000	36,472,682								
00000065531	RM Malpaso	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		742,513,145				3,772,622	0	0	4,455,078,868	3,772,622	8.18	0.10	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		567,866,667	567,866,667	3,772,622								
00000065532	RM Angostura	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		857,048,280				16,034,311	0	0	4,285,241,400	16,034,311	8.38	0.38	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		678,600,000	678,600,000	16,034,311								
00000065533	RM Peñitas	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		368,481,112				4,215,319	0	0	1,473,924,448	4,215,319	15.79	0.29	
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		296,250,000	296,250,000	4,215,319								
00000065536	Mantenimiento 2021-2022 Presidente Juarez U8	CCC BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		621,634,101				0	0	0	1,025,023,950	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065539	Mantenimiento 2021-2022 Presidente Juarez U9	CCC BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		517,166,473				0	0	0	930,899,652	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065541	Mantenimiento 2021-2022 Presidente Juarez U10 y U11	CCC BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		258,583,237				0	0	0	465,449,826	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065548	Mantenimiento 2021-2022 CT Puerto Libertad	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		227,553,248				0	0	0	330,986,543	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065549	Mantenimiento 2021-2022 Prieta II	CCC Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		56,888,312				0	0	0	165,493,271	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065551	Mantenimiento 2021-2022 CT Presidente Juarez	BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		206,866,589				0	0	0	413,733,178	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0								
00000065552	EQUIPAMIENTO HIDROELECTRICO PRESA REGULADORA AMATA 2021-2022	Sin.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución		88,952,633				0	0	0	444,763,167	0	0.00	0.00	

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 31 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0							
00000065553	Mantenimiento 2021-2022 Chihuahua II (El Encino)	C.C.C. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		419,030,046			0	0	0	469,241,052	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065554	Mantenimiento 2021-2022 Samalayuca II Paquete No. 1	C.C.C. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		311,144,209			0	0	0	890,370,659	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065555	Mantenimiento 2021-2022 Samalayuca II Paquete No. 2	C.C.C. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		233,270,862			0	0	0	388,937,971	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065556	Mantenimiento 2021-2022 Samalayuca II Paquete No. 3	C.C.C. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		76,318,334			0	0	0	274,393,093	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065558	Mantenimiento 2021-2022 CT José López Portillo Unidad 1	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		463,002,594			0	0	0	849,571,017	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065559	Mantenimiento 2021-2022 CT José López Portillo Unidad 4	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		539,160,529			0	0	0	921,818,760	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065560	Mantenimiento 2021-2022 CCC Huinalá	NL	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		580,546,041			0	0	0	926,769,223	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065561	Mantenimiento 2021-2022 de Centrales Termoelectricas de la SPTNE	SLP.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		169,012,438			0	0	0	749,529,408	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065562	Mantenimiento 2021-2022 C.T. Carbón II Unidad 1	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		255,675,590			0	0	0	554,597,812	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065564	Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U2	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		53,269,424			0	0	0	585,963,666	0	0.00	0.00	
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 32 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000065565	Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U3	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		268,916,404				0	0	0	471,645,662	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065566	Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U4	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		57,387,104				0	0	0	631,258,140	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065568	Mantenimiento 2021-2025 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		242,248,371				0	0	0	865,032,924	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065569	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 1	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		96,484,696				0	0	0	877,979,600	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065571	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 2	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		306,606,430				0	0	0	929,589,811	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065572	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 3	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		438,298,744				0	0	0	1,026,993,987	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065574	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 4	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		456,445,052				0	0	0	1,031,642,250	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065575	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 5	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		633,140,481				0	0	0	1,033,027,259	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065576	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 6	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		50,753,756				0	0	0	845,384,689	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065578	Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 7	Gro.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		217,262,968				0	0	0	940,434,467	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065579	Mantenimiento 2021-2025 CT Manzanillo II	Col.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		57,473,719				0	0	0	732,698,462	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
00000065582	Mantenimiento 2021-2025 de la Central Geotermoelectrica Los Azufres	Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		320,594,067					0		642,876,434	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065584	Mantenimiento CT Felipe Carrillo Puerto 2020 - 2022	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		67,387,540					0		249,203,881	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065585	Mantenimiento Paro Programado y Rutinario CT Lerma 2020-2022	Camp.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		62,936,263					0		128,372,526	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065586	Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades CT Mérida II 2020-2022	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		140,905,151					0		179,211,246	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065587	Mantenimiento Unidades Turbogases SPTP 2020-2022	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		313,316,243					0		454,388,130	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065588	Mantenimiento Paquete 1 2020-2022 CCC Dos Bocas	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		225,691,449					0		516,132,141	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065589	Mantenimiento 2020-2024 CG Humeros	Pue.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		127,300,000					0		251,300,000	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065591	Mantenimiento UI 2020-2022 Central Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		191,817,045					0		465,242,959	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065592	Mantenimiento U2 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		118,120,823					0		424,490,242	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065593	Mantenimiento U3 2020-2024 CT Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		145,840,946					0		441,763,603	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							
00000065601	Mantenimiento U5 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		131,100,000					0		289,100,000	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0							

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021 (pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 34 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
00000065602	Mantenimiento U6 2020-2024 CT Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	140,000,000	0	0	0	0	0	271,100,000	0	0.00	0.00
00000065603	Mantenimiento Rutinario 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	160,000,000	0	0	0	0	0	330,000,000	0	0.00	0.00
00000065604	Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades tecnología Combustión Interna y CE Yumil iik 2020-2022	Q. Roo	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	24,781,312	0	0	0	0	0	43,747,624	0	0.00	0.00
00000065605	Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades Tecnología Eólica CE La Venta 2020-2022	Oax.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	99,050,000	0	0	0	0	0	118,300,000	0	0.00	0.00
00000065606	Refaccionamiento Mayor Centrales Hidroeléctricas Malpaso y Peñitas EPS VI 2020 - 2022	Chis.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	199,000,000	0	0	0	0	0	335,900,000	0	0.00	0.00
00000065607	Mantenimiento 2020 - 2022 CCC Poza Rica	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	170,000,000	0	0	0	0	0	325,000,000	0	0.00	0.00
00000065608	Adquisición de Sistemas de Control para unidades generadoras de la SPTS 2020	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	195,688,000	0	0	0	0	0	195,688,000	0	0.00	0.00
00000065609	Mantenimiento Paro Programado y Rutinario CCC Felipe Carrillo Puerto 2020 - 2022	Yuc.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	410,109,327	0	0	0	0	0	446,182,207	0	0.00	0.00
00000065610	Mantenimiento 2021-2022 de CCC Pdte. Emilio Portes Gil	Tamps.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	99,041,347	0	0	0	0	0	142,980,030	0	0.00	0.00
00000065611	Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Gómez Palacio	Dgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	14,811,648	0	0	0	0	0	162,928,126	0	0.00	0.00
00000065612	Mantenimiento 2021-2022 C.T. Guadalupe Victoria (Lerdo)	Dgo.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	11,221,879	0	0	0	0	0	123,440,673	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 35 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
00000065613	Mantenimiento Francisco Villa	2021-2022 C.T. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	574,557,458	0	0	0	0	0	586,837,265	0	0.00	0.00
00000065614	Mantenimiento Francisco Villa	2021-2022 C.T. Chih.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	77,220,134	0	0	0	0	0	696,986,518	0	0.00	0.00
00000065615	Refaccionamiento FALCÓN Y LA AMISTAD	2021-2022 CH Mich.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	12,133,832	0	0	0	0	0	28,786,592	0	0.00	0.00
00000065616	Mantenimiento Empalme I y II	2021-2022 CCC Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	72,403,306	0	0	0	0	0	129,291,618	0	0.00	0.00
00000065617	Mantenimiento Hermosillo	2021-2022 CCC Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	237,896,578	0	0	0	0	0	294,784,890	0	0.00	0.00
00000065618	Mantenimiento Aceves Pozos	2021-2022 CT Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	413,733,179	0	0	0	0	0	724,033,063	0	0.00	0.00
00000065619	Mantenimiento y Refaccionamiento Centrales Hidroeléctricas SPHNO	2021-2022 NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	423,042,175	0	0	0	0	0	785,058,706	0	0.00	0.00
00000065620	Mantenimiento Cerro Prieto	2021-2022 CC BC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	620,599,768	0	0	0	0	0	982,616,299	0	0.00	0.00
00000065621	Mantenimiento Olachea Aviles	2021-2022 CCI BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	362,016,531	0	0	0	0	0	724,033,062	0	0.00	0.00
00000065622	Mantenimiento Negro	2021-2022 CCI BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	155,149,942	0	0	0	0	0	310,299,884	0	0.00	0.00
00000065623	Mantenimiento Rosalia	2021-2022 CCI BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	103,433,295	0	0	0	0	0	206,866,590	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 36 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapas	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
00000065624	Mantenimiento 2021-2022 CG Tres Virgenes	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	103,433,295	0	0	0	0	0	206,866,590	0	0.00	0.00
00000065625	Mantenimiento 2020 - 2021 Centrales Fotovoltaicas EPS III (CFV Cerro Prieto, CFV Santa Rosalia)	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	25,858,324	0	0	0	0	0	46,544,983	0	0.00	0.00
00000065626	Mantenimiento 2021-2022 Centrales Turbogas EPS III	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	268,926,566	0	0	0	0	0	537,853,132	0	0.00	0.00
00000065627	Mantenimiento 2021-2022 CCI Baja California Sur	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	620,599,768	0	0	0	0	0	982,616,299	0	0.00	0.00
00000065628	Mantenimiento 2021-2022 CT Juan de Dios Batiz Paredes	Sin.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	113,776,624	0	0	0	0	0	165,493,271	0	0.00	0.00
00000065629	Mantenimiento 2021-2022 CT Punta Prieta	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	165,493,271	0	0	0	0	0	320,643,213	0	0.00	0.00
00000065630	Mantenimiento 2021-2022 CT Carlos Rodríguez Rivero	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	82,746,636	0	0	0	0	0	165,493,272	0	0.00	0.00
00000065631	MODERNIZACIÓN SEGUNDA ETAPA GENERADORES ELÉCTRICOS HIDROS SUBGCCA NOROESTE	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	620,599,768	0	0	0	0	0	1,013,646,288	0	0.00	0.00
00000065632	Proyectos Alta Prioridad Proceso Hidroeléctrico 2021-2022	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	465,449,826	0	0	0	0	0	930,899,652	0	0.00	0.00
00000065692	REFACCIONAMIENTO CLV UI&U2	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	148,714,530	0	0	0	0	0	982,616,299	0	0.00	0.00
00000065693	REFACCIONAMIENTO MAYOR A CENTRALES HIDROELECTRICAS GOLFO 2020-2022	NAC.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución	K-027 Mantenimiento de infraestructura	160,566,662	0	0	0	0	0	343,977,683	0	0.00	0.00

Informe de Avance de Programas y Proyectos de Inversión

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 37 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
00000065696	Mantenimiento Rutinario 2020-2022 CCC Dos Bocas	Ver.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		78,609,304				0	0	236,034,779	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						
00000065735	Adquisición de Vehículos Usados Tipo Chasis Cabina	Coah., Chih., CDMX., Dgo., Jal., NL., Tamps., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		87,002,768				2,578,631	0	89,382,702	2,578,631	0.00	2.79
					K-029 Programas de adquisiciones		0	87,002,768	198,697						
00000065888	Adquisición de Vehículos Nuevos tipos Motocicleta 750 cc y Cuatrimoto 400 cc 4x4	Coah., Chih., CDMX., Dgo., Hgo., Jal., NL., SLP., Son., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Contratación		11,249,472				0	0	11,249,472	0	0.00	0.00
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0						
00000065912	Adquisición de equipo para habilitar Fibra Óptica para internet	Chis., Gro., Oax., Tab., Ver.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		500,000,000				1,169,967,164	0	1,849,387,309	1,169,967,164	0.00	61.17
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0						
00000066039	Unidades Turbo Gas Aeroderivadas en Baja California Sur	BCS.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Contratación		1,400,000,000				0	0	1,500,000,000	0	0.00	0.00
					K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0						
					K-029 Programas de adquisiciones		0	0	0						
00000068726	Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Agua Prieta II	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		190,230,000				1,397,073	0	1,341,189,187	1,397,073	14.16	0.11
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	190,230,000	1,397,073						
00000068727	Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 1	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación		162,120,510				0	0	1,126,534,181	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						
00000068728	Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 2	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación		98,008,860				0	0	1,051,930,716	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						
00000068729	Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 3	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Contratación		98,008,860				0	0	1,101,930,716	0	0.00	0.00
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	0	0						
00000068730	Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 4	Coah.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		231,730,510				100,303,089	0	1,246,144,181	100,303,089	18.56	8.05

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 38 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	231,730,510	100,303,089						
0000068737	Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Empalme Paquete I	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		153,000,000			3,062,937	0	0	1,067,512,685	3,062,937	14.32	0.29
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	153,000,000	3,062,937						
0000068738	Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Hermosillo	Son.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		100,000,000			68,844	0	0	297,390,000	68,844	33.60	0.02
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	100,000,000	68,844						
0000068739	Mantenimiento 2021-2025 Central Combustión Interna Guerrero Negro (Vizcaino)	BCS.	Programa de Inversión de Mantenimiento	Ejecución		80,000,000			469,089	0	0	356,378,292	469,089	22.48	0.13
					K-027 Mantenimiento de infraestructura		0	80,000,000	469,089						
002 03 002	La Venta II	Oax.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		92,401,927			626,551,160	2,358,028,800	0	2,390,657,306	626,551,160	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		92,401,927	92,401,927	39,273,474						
010 03 010	914 División Centro Sur	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		14,024,318			106,518,413	282,465,122	0	282,465,122	106,518,413	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		14,024,319	14,024,319	7,034,033						
029 02 029	Pacífico	Gro.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		57,776,220			6,157,608,231	13,694,961,794	0	14,172,272,632	6,157,608,231	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		57,776,220	57,776,220	0						
030 02 030	El Cajón	Nay.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		603,861,847			3,305,082,127	18,003,261,334	0	21,300,601,990	3,305,082,127	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		603,861,847	603,861,847	41,832,187						
0318TOQ0203	Red de Fibra Optica Proyecto Norte	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		168,048			193,540,984	1,023,998,501	0	1,023,998,501	193,540,984	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		168,048	168,048	57,870						
034 02 034	Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		46,754,604			758,086,185	2,005,234,121	0	2,728,382,119	758,086,185	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 39 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		46,754,603	46,754,603	13,136,180							
0418TOQ0060	San Lorenzo Conversión de TG a CC	Pue.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		207,576,000				1,309,048,435	3,113,639,892	0	3,208,375,073	1,309,048,435	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		207,576,000	207,576,000	94,238,566							
0418TOQ0063	1005 Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		25,050,578				483,895,558	1,310,924,520	0	1,324,033,754	483,895,558	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		25,050,579	25,050,579	11,158,286							
0418TOQ0083	Infiernillo	Mich.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		229,327				136,106,852	365,018,983	0	365,018,983	136,106,852	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		229,327	229,327	47,686							
0418TOQ0084	CT Francisco Pérez Rios Unidades 1 y 2	Hgo.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		4,220,770				1,330,108,228	3,286,749,507	0	3,286,749,506	1,330,108,228	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		4,220,770	4,220,770	910,216							
0418TOQ0087	1006 Central----Sur	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		18,344,275				140,797,473	334,914,502	0	339,735,924	140,797,473	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		18,344,275	18,344,275	2,431,664							
0418TOQ0090	1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	Jal.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		16,032,751				402,061,198	843,274,886	0	930,214,886	402,061,198	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		16,032,751	16,032,751	7,946,882							
0418TOQ0092	1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		788,681				365,034,712	1,310,349,680	0	1,312,509,679	365,034,712	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		788,681	788,681	271,844							
0418TOQ0140	La Yesca	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		788,869,994				5,297,226,580	26,999,999,999	0	33,548,088,038	5,297,226,580	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 40 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		788,869,994	788,869,994	341,365,760							
0418TOQ0141	Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	Nay.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		34,204,054				681,034,542	1,725,198,502	0	1,765,740,060	681,034,542	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		34,204,054	34,204,054	14,882,561							
046 02 046	706 Sistemas Norte	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		12,073,817				583,208,675	4,023,728,049	0	4,188,051,843	583,208,675	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		12,073,818	12,073,818	755,731							
0518TOQ0028	1125 Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		32,730,350				784,695,000	2,089,832,680	0	2,121,519,103	784,695,000	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		32,730,349	32,730,349	13,231,901							
0518TOQ0029	1124 Bajío Centro	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		13,365,691				377,964,561	847,019,916	0	861,815,916	377,964,561	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		13,365,691	13,365,691	6,430,490							
0518TOQ0030	1128 Centro Sur	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		23,000,177				199,115,304	433,682,295	0	445,230,626	199,115,304	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		23,000,177	23,000,177	9,648,175							
0518TOQ0032	1122 Golfo Norte	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		23,128,567				362,936,290	834,997,183	0	848,690,049	362,936,290	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		23,128,566	23,128,566	8,555,172							
0518TOQ0033	1127 Sureste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		1,365,682				104,741,217	343,774,670	0	347,265,381	104,741,217	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		1,365,682	1,365,682	419,322							
0518TOQ0034	1121 Baja California	BC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		4,289,760				47,312,943	118,238,357	0	118,238,357	47,312,943	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 41 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		4,289,760	4,289,760	1,892,194							
0518TOQ0035	1120 Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		25,580,016				407,327,036	1,064,485,670	0	1,079,632,908	407,327,036	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		25,580,016	25,580,016	2,457,030							
0518TOQ0037	1129 Compensación redes	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		7,476,084				114,057,179	334,758,982	0	338,106,572	114,057,179	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		7,476,084	7,476,084	3,442,634							
0518TOQ0038	Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	Mich.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		2,603,988				958,797,247	2,516,487,178	0	2,525,775,178	958,797,247	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		2,603,988	2,603,988	896,930							
0518TOQ0043	CN Laguna Verde	Ver.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		589,964,710				5,845,924,351	13,922,442,129	0	14,378,389,359	5,845,924,351	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		589,964,709	589,964,709	278,115,430							
0518TOQ0047	Agua Prieta II (con campo solar)	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		625,572,569				3,358,449,112	12,333,623,933	0	13,933,741,867	3,358,449,112	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		625,572,570	625,572,570	120,272,148							
0518TOQ0048	Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		48,828,636				330,638,720	777,299,565	0	786,132,843	330,638,720	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		48,828,636	48,828,636	0							
0518TOQ0054	1110 Compensación Capacitiva del Norte	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		24,070,025				241,967,093	501,132,657	0	575,174,866	241,967,093	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		24,070,025	24,070,025	12,022,455							
0518TOQ0055	1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		97,090,099				713,371,141	1,507,528,778	0	1,566,272,289	713,371,141	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		97,090,099	97,090,099	14,751,815							
0518TOQ0056	1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		21,656,981			776,958,933	1,910,172,477	0	1,947,324,478	776,958,933	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		21,656,981	21,656,981	6,701,188							
0518TOQ0058	1114 Transmisión y Transformación del Oriental	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		199,745,266			1,410,421,615	2,831,050,678	0	2,967,642,598	1,410,421,615	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		199,745,265	199,745,265	56,590,704							
0518TOQ0060	1116 Transformación del Noreste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		276,508,318			2,415,409,573	5,277,703,565	0	6,188,745,579	2,415,409,573	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		234,496,316	234,496,316	46,919,482							
0518TOQ0061	1117 Transformación de Guaymas	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		2,268,540			132,791,525	346,571,848	0	346,787,849	132,791,525	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		2,268,540	2,268,540	802,224							
0518TOQ0062	1118 Transmisión y Transformación del Norte	Chih.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		18,494,935			218,966,616	796,390,229	0	797,556,629	218,966,616	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		18,494,936	18,494,936	8,981,174							
0518TOQ0063	1119 Transmisión y Transformación del Sureste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		2,453,522			945,492,150	2,299,934,844	0	2,334,430,044	945,492,150	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		2,453,522	2,453,522	517,156							
0518TOQ0064	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	Oax.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		44,410			8,168,011	26,682,674	0	26,909,992	8,168,011	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		44,410	44,410	14,819							
0618TOQ0029	1213 COMPENSACION DE REDES	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		4,343,522			426,440,034	1,035,444,687	0	1,051,741,108	426,440,034	0.00	0.00	

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 43 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		4,343,523	4,343,523	1,888,408							
0618TOQ0030	1205 Compensación Oriental - Peninsular	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		13,522,723				82,139,459	202,840,956	0	205,044,156	82,139,459	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		13,522,722	13,522,722	6,283,243							
0618TOQ0031	1212 SUR - PENINSULAR	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		95,572,418				466,124,802	2,872,605,600	0	2,901,331,656	466,124,802	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		94,175,654	94,175,654	21,401,690							
0618TOQ0032	1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		4,159,858				1,120,934,478	2,985,368,033	0	3,208,064,033	1,120,934,478	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		4,159,858	4,159,858	1,330,000							
0618TOQ0033	1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		45,412,639				1,520,900,369	3,939,444,590	0	4,121,316,590	1,520,900,369	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		45,412,639	45,412,639	19,941,556							
0618TOQ0035	1211 NORESTE - CENTRAL	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		97,686,043				482,493,747	1,312,099,906	0	1,337,346,807	482,493,747	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		97,686,043	97,686,043	32,759,625							
0618TOQ0036	1210 NORTE - NOROESTE	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		123,908,119				1,044,246,473	5,207,133,600	0	5,259,204,936	1,044,246,473	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		123,908,114	123,908,114	20,546,139							
0618TOQ0037	1201 Transmisión y Transformación de Baja California	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		51,750,274				525,838,556	1,341,579,348	0	1,357,676,813	525,838,556	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		51,750,273	51,750,273	12,862,002							
0618TOQ0038	CCC Poza Rica	Ver.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		326,770,956				1,602,466,640	3,252,093,278	0	3,328,421,198	1,602,466,640	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 44 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		326,770,956	326,770,956	141,091,782							
0618TOQ0039	CCC El Sauz Paquete I	Qro.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		212,166,108				1,318,749,438	3,426,725,931	0	3,496,323,290	1,318,749,438	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		212,166,107	212,166,107	49,376,359							
0618TOQ0042	Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		328,406				348,872,153	846,009,986	0	890,288,366	348,872,153	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		328,406	328,406	114,647							
0618TOQ0048	Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		754,898				11,031,943	26,761,558	0	45,851,314	11,031,943	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		754,898	754,898	743,067							
0618TOQ0049	CI Guerrero Negro III	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		50,306,400				272,289,265	546,264,000	0	581,310,583	272,289,265	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		50,306,400	50,306,400	24,779,774							
0618TOQ0050	CC Repotenciación CT Manzanillo I U-1 y 2	Col.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		1,333,421,158				10,792,117,077	22,664,188,087	0	22,872,304,087	10,792,117,077	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		1,333,421,158	1,333,421,158	586,526,190							
0618TOQ0051	Los Humeros II	Pue.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		154,748,275				1,116,194,654	2,290,908,830	0	2,341,357,228	1,116,194,654	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		154,748,275	154,748,275	69,965,298							
0618TOQ0052	Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	Chih.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		27,690,422				202,083,793	421,301,758	0	473,096,484	202,083,793	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		27,690,422	27,690,422	13,611,546							
0618TOQ0053	TG Baja California II	BC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		104,028,991				996,021,553	2,243,501,949	0	2,243,501,950	996,021,553	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 45 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		104,028,991	104,028,991	47,887,353							
0618TOQ0054	Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		7,717,637				327,565,953	918,903,938	0	939,315,290	327,565,953	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		7,717,637	7,717,637	2,605,901							
0718TOQ0022	Baja California Sur IV	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		33,980,191				728,800,566	2,113,773,990	0	2,163,842,186	728,800,566	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		33,980,191	33,980,191	12,404,089							
0718TOQ0023	Baja California Sur III	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		125,062,855				833,580,364	1,985,028,530	0	2,124,857,232	833,580,364	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		125,062,855	125,062,855	0							
0718TOQ0027	1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	BC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		21,668,645				123,131,141	249,086,469	0	251,472,903	123,131,141	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		21,668,645	21,668,645	7,273,671							
0718TOQ0032	1321 DISTRIBUCION NORESTE	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		46,535,148				632,722,820	1,476,417,845	0	1,496,888,511	632,722,820	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		46,535,149	46,535,149	21,453,625							
0718TOQ0033	1320 DISTRIBUCION NOROESTE	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		62,698,925				361,348,204	2,017,015,647	0	2,037,185,812	361,348,204	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		62,698,924	62,698,924	7,270,086							
0718TOQ0034	1302 Transformación del Noreste	Coah.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		29,600,165				110,447,078	773,402,018	0	827,747,618	110,447,078	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		29,600,165	29,600,165	1,653,577							
0718TOQ0035	1303 Transmisión y Transformación Baja -Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		655,798				57,817,054	185,251,795	0	228,991,795	57,817,054	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 46 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		655,798	655,798	208,562							
0718TOQ0036	1304 Transmisión y Transformación del Oriental	Tab.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		445,716			43,272,640	138,650,011	0	170,061,141	43,272,640	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		445,716	445,716	156,097							
0718TOQ0037	1323 DISTRIBUCION SUR	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		7,401,089			152,949,589	523,928,001	0	533,628,778	152,949,589	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		7,401,089	7,401,089	6,988,464							
0718TOQ0038	1322 DISTRIBUCION CENTRO	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		159,442,258			909,535,528	1,838,230,395	0	1,866,906,619	909,535,528	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		159,442,257	159,442,257	70,869,186							
072 02 072	806 Bajío	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		2,033,640			395,572,272	1,981,672,992	0	2,284,072,992	395,572,272	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		2,033,639	2,033,639	661,582							
0818TOQ0069	1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	Sin.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		2,599,625			474,023,412	967,927,299	0	1,075,927,298	474,023,412	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		2,599,626	2,599,626	916,066							
0818TOQ0071	SLT 1404 Subestaciones del Oriente	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		21,689,662			171,588,256	409,218,178	0	496,914,178	171,588,256	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		21,689,662	21,689,662	1,284,397							
0818TOQ0072	1405 Subest y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	Tab.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		73,450,692			422,334,888	1,239,605,835	0	1,267,034,400	422,334,888	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		73,450,692	73,450,692	23,435,124							
0818TOQ0073	1421 DISTRIBUCIÓN SUR	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		38,442,103			217,490,261	554,167,138	0	564,081,495	217,490,261	0.00	0.00	

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 47 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		38,442,106	38,442,106	12,406,490							
0818TOQ0074	1420 DISTRIBUCIÓN NORTE	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		61,628,623				299,649,566	712,636,531	0	730,308,053	299,649,566	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		61,628,624	61,628,624	23,022,060							
0818TOQ0076	CT Altamira Unidades 1 y 2	Tamps.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		22				6,082,625	9,302,169,602	0	9,457,132,104	6,082,625	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							
0818TOQ0093	1401 SEs y LTs de las Áreas Baja California y Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		50,264,215				615,777,167	1,341,728,431	0	1,386,406,886	615,777,167	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		50,264,215	50,264,215	7,801,595							
0918TOQ0018	SE 1521 DISTRIBUCIÓN SUR	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		45,361,922				233,319,765	723,462,257	0	742,059,857	233,319,765	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		45,361,923	45,361,923	18,833,566							
0918TOQ0019	SE 1520 DISTRIBUCION NORTE	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		8,472,384				27,797,797	226,639,102	0	234,748,822	27,797,797	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		8,472,385	8,472,385	433,136							
0918TOQ0020	Cogeneración Salamanca Fase I	Gto.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		764,115,898				3,710,713,246	10,913,617,900	0	11,235,244,752	3,710,713,246	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		764,115,898	764,115,898	208,799,428							
1018TOQ0037	Los Azufres III (Fase I)	Mich.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		115,503,149				789,801,245	1,507,680,000	0	1,608,405,552	789,801,245	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		115,503,149	115,503,149	56,902,429							
1018TOQ0038	1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		34,117,416				328,129,621	812,883,881	0	818,672,681	328,129,621	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 48 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		34,117,415	34,117,415	6,914,035							
1018TOQ0039	1620 Distribución Valle de México	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		385,151,414				2,573,615,727	4,655,520,792	0	6,274,800,000	2,573,615,727	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		364,885,105	364,885,105	94,852,551							
1018TOQ0040	1603 Subestación Lago	Mex.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		165,539,311				164,100,417	3,639,961,600	0	3,940,432,855	164,100,417	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		141,742,936	141,742,936	32,238,784							
1018TOQ0043	1604 Transmisión Ayotla-Chalco	Mex.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		39,016,987				261,646,435	515,147,104	0	518,242,385	261,646,435	0.00	99.66
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		39,016,987	39,016,987	19,276,477							
1018TOQ0046	Guerrero Negro IV	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		32,341,485				50,762,208	445,699,584	0	538,881,746	50,762,208	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		22,284,979	22,284,979	4,247,703							
1018TOQ0048	1621 Distribución Norte-Sur	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		76,032,432				267,568,954	2,229,120,001	0	2,251,411,200	267,568,954	0.00	99.98
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		76,032,432	76,032,432	20,404,034							
1018TOQ0050	Centro	Mor.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		1,073,847,975				3,667,821,627	15,899,784,949	0	16,318,389,600	3,667,821,627	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		1,037,868,293	1,037,868,293	37,861,838							
1018TOQ0056	Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		5,042,844				31,578,304	62,271,029	0	64,436,278	31,578,304	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		5,042,843	5,042,843	2,332,690							
1118TOQ0013	Baja California Sur V	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación		209,306,981				1,185,195,269	2,309,069,721	0	2,412,760,587	1,185,195,269	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 49 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		209,306,981	209,306,981	103,740,302								
118TOQ0014	Los Humeros III	Pue.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		238,203,375			411,773,637		2,806,162,056	0	2,989,178,834	411,773,637	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		196,565,573	196,565,573	9,017,590								
118TOQ0015	Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	NL.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		127,466,460			396,946,327		2,031,448,529	0	2,087,727,005	396,946,327	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		127,466,459	127,466,459	48,180,431								
118TOQ0016	CT José López Portillo	Coah.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		231,120,000			555,435,673		5,237,740,800	0	5,342,349,600	555,435,673	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		231,120,001	231,120,001	126,705,745								
118TOQ0017	1701 Subestación Chimalpa Dos	Mex.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		91,033,027			365,294,417		1,324,599,393	0	1,361,579,220	365,294,417	0.00	99.58	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		91,033,026	91,033,026	977,044								
118TOQ0018	1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/Operación		78,414,005			552,068,755		1,129,007,635	0	1,138,274,035	552,068,755	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		78,414,008	78,414,008	38,170,869								
118TOQ0020	1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		114,151,939			760,079,758		1,515,363,380	0	1,519,877,779	760,079,758	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		114,151,939	114,151,939	56,069,745								
118TOQ0021	Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	Chih.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		44,898,019			130,378,782		448,980,235	0	499,635,497	130,378,782	0.00	0.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		44,898,019	44,898,019	20,079,498								
118TOQ0023	Chicoasén II	Chis.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		235,592,237			693,164,295		9,621,086,709	0	10,870,281,562	693,164,295	0.00	0.00	

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 50 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	12,115,826	12,115,826								
1118TOQ0024	Red de transmisión asociada a la CH Chicoasén II	Chis.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación / Ejecución		119,534				0	51,710,400	0	53,092,670	0	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0								
1118TOQ0025	1720 Distribución Valle de México	Mex.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		21,559,090				53,154,071	1,296,000,000	0	1,308,960,000	53,154,071	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		16,217,302	18,195,420	18,195,420								
1118TOQ0026	1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		39,380,580				153,835,161	2,195,121,600	0	2,217,072,816	153,835,161	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		38,485,713	38,485,713	16,930,465								
1118TOQ0027	1722 Distribución Sur	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		44,996,040				165,084,176	543,709,821	0	553,732,222	165,084,176	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		44,996,042	44,996,042	22,245,163								
1118TOQ0028	1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		29,532,146				209,227,554	433,260,338	0	440,885,138	209,227,554	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		29,532,146	29,532,146	13,715,160								
1218TOQ0019	CH TEMASCAL UNIDADES 1 A 4	Oax.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		38,868,163				101,916,658	571,738,285	0	571,738,284	101,916,658	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		38,868,164	38,868,164	15,680,959								
1218TOQ0020	CCC TULA PAQUETES 1 Y 2	Hgo.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		324,343,937				432,734,441	7,634,646,382	0	7,661,605,342	432,734,441	0.00	100.00	
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		318,395,988	318,395,988	56,663,825								
1218TOQ0021	1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		108,847,908				477,933,282	1,712,694,305	0	1,752,596,115	477,933,282	0.00	0.00	

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 51 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		108,847,908	108,847,908	23,712,544							
1218TOQ0022	1803 Subestaciones del Occidental	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		112,426,596				519,497,124	1,528,997,882	0	1,557,302,716	519,497,124	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		112,426,597	112,426,597	34,373,599							
1218TOQ0023	1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		101,248,402				547,616,638	1,120,013,805	0	1,158,267,406	547,616,638	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		101,248,400	101,248,400	43,201,866							
1218TOQ0024	1801 Subestaciones Baja - Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		13,651,394				90,943,260	174,252,254	0	174,879,648	90,943,260	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		13,651,394	13,651,394	6,488,308							
1218TOQ0025	1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		522,694,577				1,702,409,015	3,665,520,000	0	5,505,129,943	1,702,409,015	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		441,482,314	441,482,314	21,714,740							
1218TOQ0026	Empalme I	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		939,609,504				1,768,544,872	15,655,118,400	0	16,046,280,706	1,768,544,872	0.00	99.72
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		914,438,678	914,438,678	477,320,709							
1218TOQ0027	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		123,934,514				335,072,475	3,107,576,772	0	3,207,268,440	335,072,475	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		123,934,515	123,934,515	10,928,565							
1218TOQ0031	1821 Divisiones de Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		57,220,539				83,970,418	2,527,718,400	0	2,552,995,584	83,970,418	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		56,547,678	56,547,678	7,013,948							
1218TOQ0032	Valle de México II	Mex.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		752,357,830				131,390,297	15,093,097,416	0	15,367,166,014	131,390,297	0.00	99.65

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 52 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)					Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual	
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		621,000,001	621,000,001	8,444,730							
1218TOQ0034	LT en Corriente Directa Ixtepec Potencia-Yautepec Potencia	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		697,140,000				0	35,215,526,930	0	35,215,526,930	0	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							
1218TOQ0035	Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		51,223,298				171,624,760	555,433,049	0	626,745,535	171,624,760	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		51,223,298	51,223,298	24,645,413							
1218TOQ0038	1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		59,998,255				168,116,377	1,047,951,562	0	1,077,367,522	168,116,377	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		59,998,255	59,998,255	32,056,060							
1318TOQ0017	1905 Transmisión Sureste - Peninsular	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		81,033,718				342,533,078	1,308,122,416	0	1,323,407,959	342,533,078	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		81,033,717	81,033,717	6,584,680							
1318TOQ0018	1904 Transmisión y Transformación de Occidente	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		84,354,977				381,769,354	973,149,768	0	999,696,168	381,769,354	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		84,354,977	84,354,977	0							
1318TOQ0019	1903 Subestaciones Norte - Noreste	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		29,325,370				155,889,073	324,979,344	0	342,158,623	155,889,073	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		29,325,371	29,325,371	14,103,912							
1318TOQ0020	1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	Sin.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		102,100,349				483,327,673	1,449,945,468	0	1,508,503,068	483,327,673	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		102,100,350	102,100,350	25,211,740							
1318TOQ0021	1901 Subestaciones de Baja California	NDG.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		26,292,535				95,229,988	385,866,093	0	406,386,094	95,229,988	0.00	100.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)

53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 53 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		26,292,535	26,292,535	637,760							
1318TOQ0023	1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		53,938,526				122,075,656	1,268,654,402	0	1,281,340,944	122,075,656	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		52,857,901	52,857,901	19,218,436							
1318TOQ0024	1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		453,510,598				1,756,660,890	9,561,637,440	0	9,683,281,728	1,756,660,890	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		453,510,593	453,510,593	156,550,395							
1318TOQ0025	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Operación		75,725,518				291,439,946	2,068,306,337	0	2,134,136,679	291,439,946	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		75,725,520	75,725,520	1,929,686							
1318TOQ0026	Empalme II	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		506,780,885				388,290,490	15,665,788,801	0	15,765,529,673	388,290,490	0.00	0.10
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		487,882,072	487,882,072	6,071,600							
1418TOQ0033	MODERNIZACIÓN DE LOS LABORATORIOS E INSTALACIONES DEL LAPEM	Gto.	Programa de Inversión de Adquisiciones	Ejecución		43,731,639				247,730,295	0	0	289,539,425	247,730,295	12.12	83.92
					K-029 Programas de adquisiciones		42,280,000	42,280,000	0							
1418TOQ0034	Cerritos Colorados Fase I	Jal.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación / Ejecución		20,998,894				0	1,406,454,797	0	1,507,979,333	0	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							
1418TOQ0035	Los Azufres III Fase II	Mich.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		38,348,230				91,607,617	1,362,052,800	0	1,477,966,435	91,607,617	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		14,127,610	14,127,610	5,557,417							
1418TOQ0036	Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	Mich.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución		3,275,230				12,786,685	97,900,273	0	100,818,432	12,786,685	0.00	100.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		3,275,229	3,275,229	3,191,388							

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
1418TOQ0037	Red de Transmisión Asociada a la CI Santa Rosalía II	BCS.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación / Ejecución	K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	10,217	0	0	0	0	110,462,400	0	110,612,563	0	0.00	100.00
1418TOQ0039	2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución	K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	73,456,157	73,456,156	73,456,156	26,930,537	272,359,964	1,378,962,511	0	1,480,704,408	272,359,964	0.00	100.00
1418TOQ0040	SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución	K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	48,374,863	46,037,033	46,037,033	18,484,224	63,896,355	3,598,344,001	0	3,634,327,440	63,896,355	0.00	100.00
1418TOQ0041	LT Red de transmisión asociada a la CC Cerritos Colorados Fase I	Jal.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	162,484,204	0	0	0	901,421,038	0	0	1,065,337,283	901,421,038	0.00	81.27
1418TOQ0048	Red de transmisión asociada a la CH Las Cruces	Nay.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución / Operación	K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	10,174,939	0	0	0	0	581,472,000	0	595,920,067	0	0.00	100.00
1418TOQ0054	SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución	K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	554,806,109	554,806,113	554,806,113	315,345,350	1,718,979,210	11,807,384,040	0	11,989,874,664	1,718,979,210	0.00	100.00
1418TOQ0066	Construcción de Subestaciones y Líneas de Transmisión del Sistema Eléctrico Nacional	BC, Camp, Hgo, Qro, SLP.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	110,268,175	0	0	0	456,414,947	0	0	561,690,057	456,414,947	0.00	78.97
1418TOQ0069	VENTEO DE EMERGENCIA RÍGIDO DEL POZO HÚMEDO EN AMBAS UNIDADES DE LA CNLV 2015-2018	Ver.	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	Ejecución	K-001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad	54,938,921	14,353,360	14,353,360	0	70,355,041	0	0	124,598,505	70,355,041	6.92	54.65
1518TOQ0008	2101 Compensación Capacitiva Baja - Occidental	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación		23,880,960				2,813,373	238,809,600	0	247,915,944	2,813,373	0.00	0.00

Avance Físico y Financiamiento de los Programas y Proyectos de Inversión Aprobados para el 2021
(pesos de 2021)53 Comisión Federal de Electricidad
TVV CFE Consolidado

Página: 55 de 55

Clave	Nombre	Entidad federativa	Tipo de programa o proyecto	Etapa	Programa Presupuestario	Inversión con recursos presupuestarios (pesos)				Otras fuentes de financiamiento (pesos)		Monto total de Inversión (pesos)		Avance físico porcentual		
						Monto de Inversión programado para 2021	Presupuesto original 2021	Presupuesto modificado 2021	Monto ejercido en el año	Monto ejercido acumulado	Monto de Inversión programado para 2021	Monto ejercido acumulado	Monto total de Inversión programado	Monto ejercido acumulado	Programado al final del año	Acumulado total
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		23,880,959	23,880,959	0							
1518TOQ001	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación		33,582,860				40,761,655	1,792,843,200	0	1,810,771,632	40,761,655	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		29,916,670	29,916,670	12,427,013							
1518TOQ003	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	NDC.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Ejecución/ Operación		56,194,322				160,464,732	2,834,395,200	0	2,862,739,152	160,464,732	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		56,194,322	56,194,322	52,719,356							
1518TOQ004	Guadalajara I	Jal.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación		3,449,995				0	19,351,051,200	0	19,442,593,426	0	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							
1518TOQ007	San Luis Río Colorado I	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación		7,032,766				0	7,010,277,840	0	7,178,879,902	0	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							
1518TOQ008	Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Río Colorado I	Son.	Infraestructura económica (PIDIREGAS)	Contratación		502,049				0	273,171,528	0	274,087,260	0	0.00	0.00
					K-044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)		0	0	0							