

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
TOTAL				483,336,359,531	33,869,023,963	26,600,766,780	26,600,766,780	78.5	100.0			
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				67,478,932,580	16,028,532,671	14,895,278,081	14,895,278,081	92.9	100.0			
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				9,317,978,618	2,025,238,153	1,175,727,364	1,175,727,364	58.0	100.0			
Equipamiento de Puentes Secundarios para Remolcadores en el Simulador de Maniobras de Embarcaciones en tiempo Real del IMT	1609A000001	Qro.	09-2015 11-2022	29,150,318	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-015-Investigación, estudios, proyectos y capacitación en materia de transporte				0	0	0	0.0	0.0			
REESTRUCTURACIÓN DE ESPACIOS AÉREOS DEL SISTEMA AEROPORTUARIO METROPOLITANO	1909C000001	CDMX., Mex.	07-2019 12-2022	5,018,731,233	800,000,000	547,025,494	547,025,494	68.3	100.0	31.3	11.4	32.9
	E-010-Servicios de ayudas a la navegación aérea				800,000,000	546,412,510	546,412,510	68.3	100.0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	612,984	612,984	0.0	100.0			
Sustitución de Sistemas de Radioayudas a la Navegación Aérea.	2009C000001	BC., BCS., Coah., Chis., Hgo., NL., Oax., Tab., Ver.	07-2020 12-2022	191,051,971	0	1,277,004	1,277,004	0.0	100.0	0	0.7	0.7

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
E-010-Servicios de ayudas a la navegación aérea				0	1,277,004	1,277,004	0.0	100.0				
Liberación del derecho de vía 2022	21092100006	NAC.	01-2022 12-2022	2,177,179,813	0	34,023,395	34,023,395	0.0	100.0	0	100	100
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	34,023,395	34,023,395	0.0	100.0				
Liberación de Derecho de Vía para carreteras concesionadas y APPs 2022	21092140001	NAC.	01-2022 12-2022	1,632,884,860	1,225,238,153	510,372,259	510,372,259	41.6	100.0	100	100	100
G-008-Derecho de Vía				0	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				1,225,238,153	510,372,259	510,372,259	41.6	100.0				
Adquisición y puesta en operación del sistema de video vigilancia perimetral e iluminación del IMT	2209A000001	Qro.	06-2022 10-2022	10,800,248	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
E-015-Investigación, estudios, proyectos y capacitación en materia de transporte				0	0	0	0.0	0.0				
M-001-Actividades de apoyo administrativo				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mobiliario y equipo de apoyo para Unidades de servicio para 2022	2209C000001	NAC.	01-2022 12-2022	37,752,630	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	E-010-Servicios de ayudas a la navegación aérea				0	0	0	0.0	0.0			
Programa Contingente de Liberación del Derecho de Vía para Carreteras Federales 2022	22092100005	NAC.	03-2022 12-2022	220,427,545	0	83,029,212	83,029,212	0.0	100.0	0	100	100
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	83,029,212	83,029,212	0.0	100.0			
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO				54,345,305,353	12,853,200,000	12,545,744,631	12,545,744,631	97.6	100.0			
Programa para el Mantenimiento del Sistema Satelital Mexicano MEXSAT.	20094000001	CDMX., Son.	01-2021 12-2025	2,285,707,740	100,000,000	241,603,832	241,603,832	241.6	100.0	0	-59.5	40
	K-045-Sistema Satelital				100,000,000	241,603,832	241,603,832	241.6	100.0			
Reconstrucción de Obras de Emergencia en Caminos Rurales autorizados antes del 31 de diciembre de 2020 y sin Recursos Ministrados (Contratos 2021).	21092100003	NAC.	07-2021 12-2022	1,064,737,912	0	3,646,728	3,646,728	0.0	100.0	0	0	99
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	3,646,728	3,646,728	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Programa de Conservación de Infraestructura de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras 2022 <i>Nota: "Para la atención de diversas obras en municipios de la región de la montaña, se celebró un Convenio de Reasignación con el Gobierno del estado de Gro con recursos provenientes de la DGCC, por 1,084.5 mdp, para una meta de 221.33 km. Al cierre del ejercicio se ejercieron recursos por 1,084.5 mdp y se alcanzó una meta de 221.4 km, lo que representa el 100% del avance físico y financiero."</i>	21092100007	NAC.	02-2022 12-2022	10,885,899,064	4,153,200,000	1,420,839,671	1,420,839,671	34.2	100.0	100	99	99	
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				4,153,200,000	1,420,839,671	1,420,839,671	34.2	100.0				
Obras de Emergencia en Caminos Rurales para la Mitigación de Daños Ocasionados por la Lluvia Severa Provocada por el Huracán Categoría 2 "Grace"	21092100008	NAC.	10-2021 12-2022	1,223,960,213	0	1,519,849	1,519,849	0.0	100.0	0	0	0	
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	1,519,849	1,519,849	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Obras de Emergencia en Caminos Rurales para la Mitigación de Daños Ocasionados por Lluvia Severa Provocada por el Huracán Categoría 1 "Nora"	21092100009	NAC.	10-2021 12-2022	339,373,481	0	36,814,709	36,814,709	0.0	100.0	0	3.5	3.5	
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	36,814,709	36,814,709	0.0	100.0				
Obras de Emergencia en Caminos Rurales para la Mitigación de Daños Ocasionados por Inundaciones y Lluvias del 6 al 8 de Septiembre, Edo. de Hidalgo.	21092100010	NAC.	10-2021 12-2022	353,702,978	0	211,652,605	211,652,605	0.0	100.0	0	99	99	
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	211,652,605	211,652,605	0.0	100.0				
Obras de Emergencia en Caminos Rurales para la Mitigación de Daños Ocasionados por Sismo de Magnitud 7.1 Grados del 7 de Septiembre.	21092100011	NAC.	10-2021 12-2022	22,688,817	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Obras de Emergencia en Caminos Rurales para la Mitigación de Daños Ocasionados por Lluvia Severa Provocada por el Huracán "Olaf"	21092100012	NAC.	10-2021 12-2022	73,452,898	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0			
Atención de las Obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Huracán "Pamela" en el Estado de Nayarit.	21092100013	NAC.	11-2021 12-2022	237,398,517	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0			
Programa de Conservación Rutinaria de Puentes	21092110001	NAC.	01-2022 12-2022	326,576,972	100,000,000	12,716,008	12,716,008	12.7	100.0	100	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				100,000,000	12,716,008	12,716,008	12.7	100.0			
Programa de Reconstrucción de Puentes	21092110004	NAC.	01-2022 12-2022	1,415,166,878	0	765,476,606	765,476,606	0.0	100.0	0	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	765,476,606	765,476,606	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Programa Conservación Rutinaria de Tramos	21092110005	NAC.	01-2022 12-2022	9,906,168,148	6,868,300,000	4,720,076,983	4,720,076,983	68.7	100.0	100	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				6,868,300,000	4,720,076,983	4,720,076,983	68.7	100.0			
Programa de Conservación Periódica de Tramos	21092110006	NAC.	01-2022 12-2022	13,857,749,508	1,631,700,000	2,823,652,740	2,823,652,740	173.0	100.0	100	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				1,631,700,000	2,823,652,740	2,823,652,740	173.0	100.0			
Programa de Reconstrucción de Tramos	21092110007	NAC.	01-2022 12-2022	5,007,513,570	0	115,108,446	115,108,446	0.0	100.0	0	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	115,108,446	115,108,446	0.0	100.0			
Programa de Atención de Puntos de Conflicto y Seguridad Vial.	21092110008	NAC.	01-2022 12-2022	870,871,925	0	297,918,069	297,918,069	0.0	100.0	0	100	100
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	297,918,069	297,918,069	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "NORA" EN AGOSTO DE 2021 <i>Nota: "Convenio de Coordinación en Materia de Reasignación de Recursos entre la SICT y el Gobierno del Estado de Sinaloa para la reconstrucción del puente "Río Quelite", con una reasignación de recursos por 178.2 mdp. Para 2022, el programa ejerció 178.2 mdp a través de Convenio de Reasignación de Recursos entre la SICT y el Gobierno del Estado de Sinaloa, alcanzando así un avance físico por 100%."</i>	21092110009	NAC.	10-2021 12-2022	546,790,752	0	172,812,767	172,812,767	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	172,812,767	172,812,767	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "PAMELA" EN OCTUBRE DE 2021	21092110013	NAC.	11-2021 12-2022	182,756,468	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por diversos desastres naturales ocurridos en el año 2020	22092100001	NAC.	01-2022 12-2022	1,494,761,901	0	312,165,787	312,165,787	0.0	100.0	0	17.5	17.5
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	312,165,787	312,165,787	0.0	100.0			
Obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Lluvias, Inundación y Mov de ladera en estados de Chiapas, Guanajuato y Oaxaca.	22092100002	NAC.	01-2022 12-2022	85,030,282	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0			
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Huracán "Rick" en el estado de Guerrero	22092100003	NAC.	01-2022 12-2022	189,825,903	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por lluvia severa en el municipio de Amatán en el estado de Chiapas.	22092100006	NAC.	05-2022 12-2022	15,732,349	0	2,216,354	2,216,354	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	2,216,354	2,216,354	0.0	100.0			
Atención de obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores por lluvia severa, vientos e inundación, en 27 municipios en el Estado de Hidalgo.	22092100007	NAC.	06-2022 12-2022	505,789,139	0	121,729,444	121,729,444	0.0	100.0	0	25.8	25.8
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	121,729,444	121,729,444	0.0	100.0			
Obras de emergencia en Caminos Rurales afectados por Inundación fluvial y lluvia en los municipios de Ixmiquilpan y Tepeji del Río del estado Hidalgo.	22092100008	NAC.	06-2022 12-2022	117,278,013	0	71,542,221	71,542,221	0.0	100.0	0	79.2	79.2
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	71,542,221	71,542,221	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Huracán Agatha en el estado de Oaxaca	22092100013	NAC.	10-2022 12-2022	1,595,796,755	0	430,423,537	430,423,537	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	430,423,537	430,423,537	0.0	100.0			
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores, afectados por Lluvia severa, Inundación fluvial y pluvial en Veracruz	22092100014	NAC.	10-2022 12-2022	334,060,253	0	25,632,090	25,632,090	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	25,632,090	25,632,090	0.0	100.0			
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por lluvia severa en el municipio de Sitalá en el estado de Chiapas	22092100015	NAC.	10-2022 12-2022	7,069,813	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Atención de obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Huracán "Kay" en los estados de Baja California y Baja California Sur	22092100016	NAC.	11-2022 12-2022	66,967,987	0	63,705,459	63,705,459	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	63,705,459	63,705,459	0.0	100.0			
Atención de obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por sismo magnitud 7.7 el 19 de septiembre de 2022 en Colima y Michoacán	22092100017	NAC.	11-2022 12-2022	55,158,458	0	52,547,048	52,547,048	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	52,547,048	52,547,048	0.0	100.0			
Atención obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por lluvia severa, inundación pluvial y fluvial en el estado de Chiapas.	22092100018	NAC.	11-2022 12-2022	80,613,502	0	76,111,987	76,111,987	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	76,111,987	76,111,987	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Atención obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Lluvia e Inundación severa en el estado de Veracruz	22092100019	NAC.	11-2022 12-2022	64,296,615	0	61,216,357	61,216,357	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	61,216,357	61,216,357	0.0	100.0			
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Tormenta Tropical Karl en el estado de Chiapas.	22092100020	NAC.	11-2022 12-2022	61,299,850	0	56,750,795	56,750,795	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	56,750,795	56,750,795	0.0	100.0			
Atención de las obras de emergencia en Caminos Rurales y Alimentadores afectados por Huracán "Roslyn" en el estado de Nayarit.	22092100021	NAC.	11-2022 12-2022	36,737,924	0	34,999,193	34,999,193	0.0	100.0	0	0	0
	K-037-Conservación de infraestructura de caminos rurales y carreteras alimentadoras				0	34,999,193	34,999,193	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS DE EVENTOS 2020	22092110001	NAC.	01-2022 12-2022	483,171,633	0	128,337,312	128,337,312	0.0	100.0	0	0	0

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras			0	128,337,312	128,337,312	0.0	100.0				
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "OLAF" EN SEPTIEMBRE DE 2021	22092110002	NAC.	01-2022 12-2022	28,627,370	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "AGATHA" EN MAYO DE 2022	22092110003	NAC.	08-2022 12-2022	258,981,960	0	66,719,724	66,719,724	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	66,719,724	66,719,724	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "JAVIER" EN SEPTIEMBRE DE 2022	22092110005	NAC.	10-2022 12-2022	21,255,994	0	20,173,245	20,173,245	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	20,173,245	20,173,245	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR EL CICLÓN TROPICAL "KAY" EN SEPTIEMBRE DE 2022	22092110006	NAC.	10-2022 12-2022	99,466,606	0	94,289,090	94,289,090	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	94,289,090	94,289,090	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERA-TIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMU-LADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRA-MADO	REAL	
OBRAS DE EMERGENCIAS POR SISMO EN SEPTIEMBRE DE 2022	22092110007	NAC.	10-2022 12-2022	42,921,158	0	40,890,723	40,890,723	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	40,890,723	40,890,723	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR LLUVIAS SEVERAS EN SEPTIEMBRE DE 2022	22092110008	NAC.	10-2022 12-2022	67,931,570	0	31,955,255	31,955,255	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	31,955,255	31,955,255	0.0	100.0			
OBRAS DE EMERGENCIAS POR LLUVIAS SEVERAS EN OCTUBRE DE 2022	22092110009	NAC.	11-2022 12-2022	32,014,477	0	30,499,997	30,499,997	0.0	100.0	0	0	0
	K-032-Reconstrucción y Conservación de Carreteras				0	30,499,997	30,499,997	0.0	100.0			
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				3,815,648,609	1,150,094,518	1,173,806,086	1,173,806,086	102.0	100.0			
Gran Visión del Sector Ferroviario Mexicano	2009D000001	NAC.	01-2021 12-2023	45,685,422	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	G-002-Supervisión, inspección y verificación del transporte terrestre, marítimo y aéreo				0	0	0	0.0	0.0			
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Estudios de Preinversión Tren Ligero Metropolitano de la Región Capital - Banderilla - Velodromo en Xalapa - Coatepec - Xico	2009D000004	Ver.	04-2021 12-2023	33,778,932	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			
Estudios de Preinversión para el Tren de Pasajeros del Istmo de Tehuantepec	2009D000005	Oax., Ver.	01-2021 12-2023	27,023,145	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			
Estudios de Preinversión para el Tren Regional Colima - Manzanillo	2109D000001	Col.	01-2022 12-2023	43,543,597	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			
Programa de Estudios y Proyectos de Caminos Rurales y Carreteras Alimentadoras 2022	21092100004	NAC.	01-2022 12-2022	654,786,828	400,094,518	390,046,830	390,046,830	97.4	100.0	100	99	99
	K-039-Estudios y proyectos de construcción de caminos rurales y carreteras alimentadoras				400,094,518	390,046,830	390,046,830	97.4	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Programa de estudios y proyectos de carreteras, 2022	21092100005	NAC.	01-2022 12-2022	1,632,884,860	500,000,000	451,245,618	451,245,618	90.2	100.0	100	100	100
	K-033-Estudios y Proyectos para la construcción, ampliación, modernización, conservación y operación de infraestructura de comunicaciones y transportes				500,000,000	451,245,618	451,245,618	90.2	100.0			
Evaluación de los elementos funcionales, estructurales y de seguridad vial de la Red Carretera Federal (RCF) en 2022, a través de su auscultación	21092120001	NAC.	01-2022 12-2022	338,122,292	89,873,455	79,884,583	79,884,583	88.8	100.0	100	100	100
	K-028-Estudios de preinversión				89,873,455	79,884,583	79,884,583	88.8	100.0			
Verificación de calidad de las obras de infraestructura carretera a cargo de la SCT en 2022	21092120002	NAC.	01-2022 12-2022	326,576,972	102,350,753	178,213,580	178,213,580	174.1	100.0	100	100	100
	K-028-Estudios de preinversión				102,350,753	178,213,580	178,213,580	174.1	100.0			
Estudios y proyectos que demanda la infraestructura carretera para atender su planeación, construcción, modernización y conservación en 2022	21092120003	NAC.	01-2022 12-2022	142,013,137	57,775,792	67,752,963	67,752,963	117.2	100.0	100	100	100

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-028-Estudios de preinversión				57,775,792	67,752,963	67,752,963	117.2	100.0				
Programa de estudios y proyectos de desarrollo carretero 2022	21092140003	NAC.	01-2022 12-2022	435,599,252	0	3,237,245	3,237,245	0.0	100.0	0	100	100
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0				
K-033-Estudios y Proyectos para la construcción, ampliación, modernización, conservación y operación de infraestructura de comunicaciones y transportes				0	3,237,245	3,237,245	0.0	100.0				
SIT en la ZMVM, Trolebús; Tramo: Chalco - Tláhuac y Tramo Chalco - Santa Marta	21093110001	CDMX., Mex.	03-2021 12-2022	59,632,852	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de Pre inversión para la realización del Tren suburbano Coahuilteca, Derramadero-Ramos Arizpe, en el Estado de Coahuila.	21093110003	Coah.	01-2022 12-2022	39,314,632	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de Preinversión para el Tren Ligero de Campeche	2209D000001	Camp.	01-2022 12-2023	32,570,459	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de Preinversión para la Formulación del Sistema Nacional de Corredores de Transporte Intermodal	2209D000002	NAC.	05-2022 11-2022	4,116,229	0	3,425,267	3,425,267	0.0	100.0	0	100	100
K-028-Estudios de preinversión				0	3,425,267	3,425,267	0.0	100.0				
PROYECTOS DE INVERSIÓN				415,857,426,951	17,840,491,292	11,705,488,699	11,705,488,699	65.6	100.0			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA				411,123,272,840	17,840,491,292	11,705,488,699	11,705,488,699	65.6	100.0			
Acceso al Puerto de Veracruz	04096500001	Ver.	01-2004 12-2022	1,808,636,334	0	0	0	0.0	0.0	0	0	78.3
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				
Los Herrera - Tamazula.	05096300002	Dgo.	06-2005 12-2022	2,899,643,448	300,000,000	304,369,912	304,369,912	101.4	100.0	3	2	99
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				300,000,000	304,369,912	304,369,912	101.4	100.0				
Acapulco-Huatulco Tramo: El Cayaco-San Marcos	05096320001	Gro.	05-2005 12-2022	2,745,698,936	50,000,000	44,047,065	44,047,065	88.0	100.0	5.5	1.5	95

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			50,000,000		44,047,065	44,047,065	88.0	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía			0		0	0	0.0	0.0			
Acayucan - Ent. La Ventosa	05096400027	Oax., Ver.	01-2007 12-2023	6,637,067,246	203,500,000	599,569,026	599,569,026	294.6	100.0	2	90	90
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			203,500,000		522,626,317	522,626,317	256.8	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía			0		76,942,709	76,942,709	0.0	100.0			
Construccion y Ampliacion de la Carretera Estacion Chontalpa - Entronque Autopista Las Choapas - Ocozocoautla	06096470005	NAC.	01-2007 12-2023	1,765,038,719	307,861,847	280,775,758	280,775,758	91.2	100.0	9	10	100
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			307,861,847		280,311,010	280,311,010	91.0	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía			0		464,748	464,748	0.0	100.0			
Crucero Tonina-Crucero Montelibano	07096270003	Chis.	03-2007 12-2023	441,088,171	0	0	0	0.0	0.0	0	0	49.2
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			0		0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
Camino:Cojtomil-Jetja-El Diamante.	08096270011	Chis.	03-2008 12-2022	463,848,115	0	0	0	0.0	0.0	0	0	31.6
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Nuevo Casas Grandes - Puerto Palomas	08096280008	Chih.	01-2009 12-2022	2,555,094,380	0	0	0	0.0	0.0	0	0	52.1
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Acapulco-Zihuatanejo	08096320020	Gro.	04-2008 12-2023	7,328,948,258	300,000,000	69,380,250	69,380,250	23.1	100.0	4	2.7	55.7
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				300,000,000	66,784,637	66,784,637	22.2	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	2,595,613	2,595,613	0.0	100.0			
Oaxaca-Puerto Escondido-Huatulco	08096400015	Oax.	03-2008 12-2022	18,320,757,984	523,999,996	262,400,479	262,400,479	50.0	100.0	0.5	2.1	77.1
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				523,999,996	194,196,211	194,196,211	37.0	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	68,204,268	68,204,268	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Huazalingo - Tlanchinol	09096330015	Hgo.	05-2009 12-2022	187,180,453	0	0	0	0.0	0.0	0	0	77.2
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Chimaltitán - Florencia.	09096340017	Jal.	04-2009 12-2026	555,776,634	0	0	0	0.0	0.0	0	0	13.5
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
IZÚCAR DE MATAMOROS - HUAJUAPAN DE LEÓN, Tramo: Izúcar de Matamoros - Acatlán de Osorio	09096410023	Pue.	12-2010 12-2022	601,533,511	0	0	0	0.0	0.0	0	0	98
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Ayutla-Acatepec,Tr: San José La Hacienda-Encino Amarillo.	10096320017	Gro.	07-2010 12-2022	370,163,238	212,200,000	195,323,028	195,323,028	92.0	100.0	50.3	49.3	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				212,200,000	195,323,028	195,323,028	92.0	100.0			
Rizo de Oro-La Concordia 2 Puentes	11096270038	Chis.	07-2011 12-2024	1,983,829,421	0	25,987,753	25,987,753	0.0	100.0	0	0	40.7

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	25,987,753	25,987,753	0.0	100.0				
Nuevo Huixtán - Nuevo Momón, Tr: Nuevo Huixtán - Bélgica	11096270043	Chis.	01-2012 12-2023	223,391,337	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Maruata - Caleta de Campos.	11096360008	Mich.	04-2011 12-2022	2,332,400,448	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Cd. Victoria - Lím. Edos. N.L.	11096480005	Tamps.	06-2011 12-2022	2,561,357,931	0	0	0	0.0	0.0	0	0	32.7
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Libramiento de Calpulalpan.	11096490002	Tlax.	02-2011 12-2023	1,412,635,990	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Ozuluama-Tampico	11096500018	NAC.	01-2012 12-2024	2,317,956,109	250,000,000	522,425,630	522,425,630	208.9	100.0	6.6	12.7	49.8
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				250,000,000	521,341,292	521,341,292	208.5	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	1,084,338	1,084,338	0.0	100.0			
Xcan - Chan Tres Reyes - Tixcanal.	11096510001	Yuc.	01-2011 12-2022	150,010,411	0	0	0	0.0	0.0	0	0	66.6
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Guadalupe Victoria - Batáquez.	12096220002	BC.	01-2012 12-2022	486,356,573	0	0	0	0.0	0.0	0	0	4.7
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
La Paz-Ciudad Insurgentes, Tramo: km. 15+000 al Km. 209+000	12096230004	BCS.	01-2013 12-2023	3,674,029,400	0	17,476,517	17,476,517	0.0	100.0	0	0	35
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	17,476,517	17,476,517	0.0	100.0			

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Página 25 de 57

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Página 26 de 57

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Proyecto de Transporte Masivo BRT - Indios Verdes Ecatepec , Estado de México	13093110007	CDMX., Mex.	10-2013 12-2022	4,092,537,674	0	0	0	0.0	0.0	0	0	44
K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0				
Construir el Tren Interurbano México-Toluca. Primera Etapa. <i>Nota: Mediante "convenio de reasignación de recursos" se transfirieron 1,300.0 mdp al Gobierno de la Ciudad de México (GCDMX), ejerciéndose 1,298.7 mdp para pagar los rubros: obra, servicios varios y ajuste de costos. A diciembre 2022, el avance financiero acumulado fue del 1.44%, en tanto la contribución al avance físico del 0.90%.</i>	13093110008	CDMX., Mex.	12-2013 12-2023	110,708,884,830	7,000,000,000	15,785,435	15,785,435	0.2	100.0	6.2	5.2	81.8
K-040-Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros				7,000,000,000	15,785,435	15,785,435	0.2	100.0				
AMPLIACIÓN DE LA CARRETERA ZACATECAS - SALTILLO DEL KM. 333+000 AL KM. 343+500	13096250007	Coah.	01-2015 12-2022	331,698,746	100,000,000	0	0	0.0	0.0	15.1	0	30.4
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				100,000,000	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Damian Carmona - El Aguacate.	13096440027	SLP.	01-2014 12-2023	39,156,335	0	0	0	0.0	0.0	0	0	39.9
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Coatzacoalcos-Villahermosa, Tr: Entr. Reforma-Villahermosa	13096470001	Tab.	01-2014 12-2023	4,365,138,011	0	70,703,071	70,703,071	0.0	100.0	0	1.7	70
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	70,539,887	70,539,887	0.0	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	163,184	163,184	0.0	100.0			
Modernización de la carretera federal MEX 180.Tramos San Andrés Tuxtla Catemaco y Cosoleacaque Jáltipan Acayucan. Primera Etapa	13096500015	Ver.	01-2014 12-2022	2,177,172,648	0	249,415,143	249,415,143	0.0	100.0	0	10.2	73
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	249,415,143	249,415,143	0.0	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Modernización de la carretera Fresnillo-Jerez.	13096520013	Zac.	08-2013 12-2022	1,107,703,677	0	9,987,829	9,987,829	0.0	100.0	0	0	52.6

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			0	118,416	118,416	0.0	100.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía			0	9,869,413	9,869,413	0.0	100.0				
BRT Corredor Troncal La Laguna	14093110002	Coah., Dgo.	03-2014 12-2022	3,590,184,088	0	0	0	0.0	0.0	0	0	80
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros			0	0	0	0.0	0.0				
Sistema Integrado de Transporte Metropolitano para la Ciudad de Aguascalientes, Aguascalientes.	14093110014	Ags.	07-2014 12-2023	1,399,117,359	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros			0	0	0	0.0	0.0				
Libramiento Ferroviario de Culiacán, Sinaloa.	14093110018	Sin.	04-2015 12-2022	2,274,857,775	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-040-Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros			0	0	0	0.0	0.0				
Modernizacion De E.C. (Tlapa Marquelia)-Capulín Chocolate.	14096320002	Gro.	01-2014 12-2022	26,122,374	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Libramiento Zinapecuaro.	14096360032	Mich.	05-2014 12-2022	55,860,385	0	0	0	0.0	0.0	0	0	15.2
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Agua Prieta Bavispe.	14096460006	Son.	07-2014 12-2023	1,040,126,998	293,000,000	443,004,604	443,004,604	151.1	100.0	55.7	54.7	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				293,000,000	443,004,604	443,004,604	151.1	100.0			
El Salitre - Gpe. Garzaron - Ciénega De Rocamontes - E.C. Zac. /Saltillo	14096520021	Zac.	06-2014 12-2023	199,307,349	0	0	0	0.0	0.0	0	0	45.4
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Sistema de Transporte Integrado (STI) en la Zona Metropolitana de Merida, Yucatán	15093110005	Yuc.	09-2015 12-2022	3,076,825,538	0	0	0	0.0	0.0	0	0	28.3
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0			
Modernización de la carretera Palenque - San Cristóbal de Las Casas.	15096270004	Chis.	07-2016 12-2024	4,057,512,876	770,000,000	399,706,933	399,706,933	51.9	100.0	29.5	26.5	61.8

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras	770,000,000	399,706,933	399,706,933	51.9	100.0						
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía	0	0	0	0.0	0.0						
Sistema Integrado Peribús	16093110001	Jal.	12-2016 12-2022	5,700,052,714	0	0	0	0.0	0.0	0	0	15
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros	0	0	0	0.0	0.0						
Modernización a nivel de Pavimento de la Carretera E.C. (Mitla - Entr. Tehuantepec II) - Santiago Quiavicusas del km 0+000 al km 23+000	16096400004	Oax.	02-2016 12-2023	186,806,703	28,000,000	27,788,972	27,788,972	99.2	100.0	25	24	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	28,000,000	27,788,972	27,788,972	99.2	100.0						
Camino Llano Crucero - Cerro Costoche - San Pablo Lachiriega -San Pedro Quiatoni.	16096400005	Oax.	09-2016 12-2024	217,086,442	0	0	0	0.0	0.0	0	0	10.9
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
CORREDORES TRONCALES 2 Y 3 DEL SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTE PÚBLICO PARA LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH., DENOMINADO VIVEBUS	17093110003	Chih.	11-2017 12-2024	2,783,500,356	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0				
Modernización a nivel de pavimento del camino Agua Blanca - El Coquito tramo del Km 0+000 al Km 11+500	17096400001	Oax.	01-2017 12-2022	64,396,185	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Modernización a nivel de pavimento del camino E. C. (Mitla Entr. Tehuantepec II) San Juan Lachixila del km 0+000 al km 13+560.	17096400002	Oax.	03-2017 12-2022	69,941,196	10,000,000	9,912,983	9,912,983	99.1	100.0	26.5	25.5	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				10,000,000	9,912,983	9,912,983	99.1	100.0				
Modernización de la carretera federal Mex- 085 Portezuelo-Cd. Valles	17096440002	SLP.	05-2017 12-2023	5,727,849,461	975,000,000	1,029,693,971	1,029,693,971	105.6	100.0	18.2	14.4	33	

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			975,000,000		952,364,168	952,364,168	97.6	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía			0		77,329,803	77,329,803	0.0	100.0			
Vialidad de acceso al Puente Internacional BM	18092140001	Tamps.	08-2021 12-2022	136,869,138	0	0	0	0.0	0.0	0	67.6	95
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			0		0	0	0.0	0.0			
E.C. (Bochil - Luis Espinosa) - Garrido Canaval (Chavarria)	18096270005	Chis.	04-2018 12-2023	78,604,216	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			0		0	0	0.0	0.0			
Terminación de la Carretera Badiraguato Parral.	18096450001	Sin.	01-2018 12-2023	1,948,757,747	337,800,000	261,716,105	261,716,105	77.4	100.0	12.8	11.8	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			337,800,000		261,716,105	261,716,105	77.4	100.0			
Cerrillos - Producto de la Revolución	18096450002	Sin.	02-2018 12-2022	76,303,015	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			0		0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Ipucha-El Sabino	18096450003	Sin.	03-2018 12-2022	74,776,955	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
San Juan - Vado Hondo	18096450004	Sin.	05-2018 12-2022	83,719,749	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Badiraguato-Otatillos, tramo del km 12+400 al km 38+200	18096450005	Sin.	06-2019 12-2022	153,114,716	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Camino Alimentador E.C. (Emiliano Zapata - Xouhayan) - Huntochac	18096510002	Yuc.	01-2019 12-2022	268,077,920	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
SIT Zacatecas	19093110006	Zac.	01-2020 12-2022	2,154,400,343	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				INVERSIÓN TOTAL	(PESOS)			PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
Modernización de la carretera federal MEX-001 Ensenada - Lázaro Cárdenas, tramo: Punta Colonet - Lázaro Cárdenas	19096220001	BC.	01-2022 12-2023	1,631,509,487	185,000,000	97,370,944	97,370,944	52.6	100.0	9.1	3.6	3.6
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				185,000,000	97,370,944	97,370,944	52.6	100.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
E.C Desv. Piedra Azul-Juan de Grijalva I	19096270001	Chis.	02-2020 12-2023	27,656,396	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Camino Pueblo Nuevo - San José Mujular	19096270003	Chis.	02-2020 12-2025	181,002,112	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Camino Bethí - Cerro del Corazón	19096330002	Hgo.	08-2019 12-2022	27,071,352	0	442,637	442,637	0.0	100.0	0	0	100
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	442,637	442,637	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
Camino Presa del Cajón - Carretones - Aserradero de las Palas - Guadalupe Ocotán	19096380001	Nay.	02-2020 12-2022	714,879,228	283,410,000	508,492,185	508,492,185	179.4	100.0	70.4	69.4	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				283,410,000	508,492,185	508,492,185	179.4	100.0				
Puente Vehicular Yolotepec sobre Río Verde.	19096400001	Oax.	02-2020 12-2022	32,652,179	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Construcción de Camino Rural San Ignacio - Tayoltita	19096450002	Dgo., Sin.	01-2019 12-2022	846,290,776	350,963,268	177,127,186	177,127,186	50.4	100.0	26.7	25.7	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				350,963,268	177,127,186	177,127,186	50.4	100.0				
Modernización del Tramo Entronque Cabeza Olmeca Paso a Desnivel Tamaca	19096500001	Ver.	10-2017 12-2023	1,093,030,608	0	0	0	0.0	0.0	0	0	3.7	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Sotuta - Holcá	19096510001	Yuc.	01-2020 12-2022	109,711,324	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
E.C. (Xul - Emiliano Zapata) - Xohuayán - Tekax	19096510002	Yuc.	02-2020 12-2022	118,387,477	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Tren Suburbano Villa García - Aeropuerto Monterrey	2009D000008	NL.	01-2021 12-2024	26,694,855,012	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-040-Proyectos Ferroviarios para Transporte de Carga y Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0			
Sistema Integrado de Transporte Público de la ciudad de Culiacán, Sinaloa (SIT).	20093110002	Sin.	12-2020 12-2023	3,455,062,519	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0			
Ampliación de la Línea 1 del Tren Suburbano Lechería - Jaltocan - AIFA	20093110004	CDMX., Mex.	08-2020 12-2023	18,865,606,121	1,657,806,181	641,401,888	641,401,888	38.6	100.0	96.6	68.1	71.5

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	(PESOS)			PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros			1,657,806,181		641,401,888		641,401,888	38.6	100.0			
Línea 4 Tren Ligero de Guadalajara	20093110005	Jal.	06-2020 12-2023	11,841,157,764	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0				
Carretera Transpeninsular, tramo del km 15+400 al km 21+600	20096220002	BC.	01-2021 12-2023	945,814,551	200,000,000	278,251,447	278,251,447	139.1	100.0	40	25.5	56.2	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				200,000,000	278,220,301	278,220,301	139.1	100.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	31,146	31,146	0.0	100.0				
Cerro Colorado - Zacualtipán	20096330001	Hgo.	05-2021 12-2024	6,168,535,740	1,000,000,000	627,625,769	627,625,769	62.7	100.0	17	12.6	16.3	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				1,000,000,000	606,871,649	606,871,649	60.6	100.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	20,754,120	20,754,120	0.0	100.0				
San Martín de Bolaños-El Trujillo-Florencia-E.C. Fed. 23.	20096340001	Jal., Zac.	01-2021 12-2026	486,416,622	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Camino El Tepehuaje - E.C. (Ixtlán-Rincón del Mezquite)	20096360001	Mich.	01-2021 12-2022	19,591,781	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
La Barra - El Chupadero - La Mesa de Manzanillo	20096360002	Mich.	02-2020 12-2022	47,930,053	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Eje Interestatal (Tepic - Aguascalientes), tramo: Carretones - Mesa de Pajaritos - Camotlán	20096380001	Nay.	01-2021 12-2022	511,637,256	430,000,000	279,417,862	279,417,862	64.9	100.0	100	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				430,000,000	279,417,862	279,417,862	64.9	100.0			
Puente 80 del Municipio de Ruíz.	20096380003	Nay.	01-2021 12-2022	180,154,304	0	0	0	0.0	0.0	0	0.8	99.8
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Camino E.C. (Sn P Amuzgos - Cacahuatepec) - Sn Antonio Ocotlán Incluye Ramal a Sn Pedro Amuzgos y Sn Martín Amuzgos (Edo Oax) - Gpe Victoria (Edo Gro)	20096400002	Gro., Oax.	02-2021 12-2022	342,938,478	100,000,000	99,542,657	99,542,657	99.5	100.0	60	59	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				100,000,000	99,542,657	99,542,657	99.5	100.0			
San Pedro y San Pablo Ayutla Tramo Cerro Costoche - San Juan Juquila Mixes	20096400004	Oax.	09-2020 12-2022	54,609,273	0	0	0	0.0	0.0	0	41.2	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Camino El Desengaño - San Silverio El Cedral - La Mina	20096400005	Oax.	01-2021 12-2022	106,004,168	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Camino Texmalaquilla - San Manuel de la Sierra	20096410001	Pue.	04-2020 12-2022	19,524,223	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Página 41 de 57

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	(PESOS)			PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales			67,500,000	67,215,722	67,215,722	99.5	100.0				
Sotuta - Tixcacaltuyub	20096510001	Yuc.	02-2020 12-2022	78,843,416	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Sistema Integrado de Transporte Público SIT Colima	21093110002	Col.	07-2021 12-2022	972,625,077	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0			
Sistema Integrado de Transporte en la Zona Oriente del Valle de México <i>Nota: El proyecto ejerció 705.88 mdp vía "convenio de reasignación de recursos" entre la SICT y el GCDMX. El avance físico del proyecto fue del 3.22%; en tanto el avance financiero acumulado fue de 8,363.35 mdp (a precios 2022). Las fuentes de financiamiento se integran de recursos fiscales y estatales, ejerciéndose 705.88 mdp y 7,657.47 mdp, respectivamente; el avance físico fue del 41%.</i>	21093110007	CDMX., Mex.	12-2021 12-2024	18,957,864,332	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-041-Proyectos de Transporte Masivo de Pasajeros				0	0	0	0.0	0.0				
Modernización del Libramiento Rincón de Romos	21096210001	Ags.	07-2021 08-2024	579,476,526	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				
Camino Los Altares - Otáez	21096300001	Dgo.	04-2021 12-2025	379,482,441	0	0	0	0.0	0.0	0	0	31
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Entronque a Desnivel en la Carretera Federal No. 45 en el Km. 164+260 cruce con el Ramal a Comanjilla	21096310001	Gto.	01-2019 12-2022	290,653,505	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				
Construcción de Laterales del Periférico Manuel Gómez Morín Sur en el Área Metropolitana de Guadalajara	21096340001	Jal.	01-2022 02-2023	947,073,219	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	(PESOS)			PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras			0	0	0	0.0	0.0				
Descansadero - Puerto de San Simón.	21096360002	Mich.	07-2021 12-2022	55,518,084	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Autopista Tepic-Compostela	21096380001	Nay.	01-2022 12-2023	3,248,796,900	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
Puente Vehicular Tlatepusco	21096400011	Oax.	05-2021 12-2022	41,455,634	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0			
Camino Colonia Jordán - Ejido el Jordán	21096400015	Oax.	08-2021 12-2022	40,277,827	24,600,000	11,159	11,159	0.0	100.0	0	0	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				24,600,000	11,159	11,159	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Modernización del Camino Km 140 E.C. (Coatzacoalcos - Salina Cruz) - El Paso de las Maravillas - Los Ángeles	21096400020	Oax.	08-2021 12-2022	164,797,032	107,000,000	106,347,618	106,347,618	99.3	100.0	100	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				107,000,000	106,347,618	106,347,618	99.3	100.0			
MODERNIZACIÓN DE CARRETERA ESTATAL 540, QUERÉTARO ¿ CHICHIMEQUILLAS, QUERÉTARO	21096420001	Qro.	08-2022 12-2023	152,777,479	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0			
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0			
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	21096450001	Sin.	03-2021 12-2022	108,858,991	100,000,000	73,264,166	73,264,166	73.2	100.0	100	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				100,000,000	73,264,166	73,264,166	73.2	100.0			
Entronque Aeropuerto Cancún	22092100004	Q. Roo	03-2022 12-2023	409,365,440	0	109,916,658	109,916,658	0.0	100.0	0.6	30	30

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	109,916,658	109,916,658	0.0	100.0				
Construcción del Ramal Ferroviario Estación Ing. Roberto Ayala - Dos Bocas, en el Estado de Tabasco.	22093110001	Tab.	04-2022 12-2023	6,355,008,296	0	10,170,691	10,170,691	0.0	100.0	0	0	0
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	10,170,691	10,170,691	0.0	100.0				
Cruce Internacional Mesa de Otay II	22096220001	BC.	07-2022 12-2023	3,454,410,398	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Camino San Francisco de la Sierra. <i>Nota: Para llevar a cabo la modernización del camino San Francisco de la Sierra, municipio de Mulegé, en la zona de la reserva de la Biósfera del Vizcaíno, se celebró un convenio de reasignación de recursos con el Gobierno del estado de BCS, con recursos del Ramo 23 por 50.0 mdp, para una meta de 6.7 km. Al cierre del ejercicio se alcanzó un avance financiero de 49.5 mdp, y un avance físico de 6.7 km.</i>	22096230001	BCS.	04-2022 12-2023	80,823,433	0	0	0	0.0	0.0	0	80	80	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Vizcaíno - Guerrero Negro <i>Nota: El Convenio de Reasignación de Recursos entre la SICT y el Gobierno del Estado de Baja California Sur se realizó por un monto de 100.0 mdp de los cuales se ejercieron 97.85 mdp para realizar trabajos de obra pública y una meta de 15.5 km de la cual se ejecutaron 7.7 km representando un avance físico del 49.7%</i>	22096230002	BCS.	06-2022 12-2023	719,013,657	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	0	0	0.0	0.0				
Modernización de la carretera federal Las Cruces-Pinotepa Nacional MEX-200, tramo: Las Vigas-Lím. de Edos. Gro./Oax.	22096320001	Gro.	01-2022 12-2023	3,130,205,488	0	265,212,477	265,212,477	0.0	100.0	0.6	5.7	5.7
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	258,785,272	258,785,272	0.0	100.0				
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	6,427,205	6,427,205	0.0	100.0				
Construcción del Puente Vehicular y Accesos en el Km. 71+220 de la Carretera Tlapa - Marquelia	22096320002	Gro.	09-2022 12-2023	123,859,287	0	47,998,569	47,998,569	0.0	100.0	0	20	20
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	47,998,569	47,998,569	0.0	100.0				
Puente Vehicular ubicado en el Km 1+320, sobre el Camino Km 124+200 E.C. (Tehuacán - Telixtlahuaca) - Tomellín - Valerio Trujano.	22096400001	Oax.	06-2022 12-2022	12,984,150	0	11,736,304	11,736,304	0.0	100.0	0	99	99
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	11,736,304	11,736,304	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 4+986 sobre el Camino E.C. (Ixtlán - Zoogocho) - Santa María Yavesía.	22096400002	Oax.	06-2022 12-2022	16,026,389	0	13,623,048	13,623,048	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	13,623,048	13,623,048	0.0	100.0			
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 6+605.5, sobre el camino Río Tablas - San Antonio Sinicahua	22096400003	Oax.	06-2022 12-2022	10,885,547	0	9,653,276	9,653,276	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	9,653,276	9,653,276	0.0	100.0			
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km 5+146 del Camino E.C. (Tuxtepec - Palomares) - Santiago Yaveo.	22096400004	Oax.	06-2022 12-2022	20,048,410	0	17,638,601	17,638,601	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	17,638,601	17,638,601	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 4+670 sobre el Camino San Ildefonso Villa Alta - Santa María Temaxcalapa - Santo Domingo Roayaga	22096400005	Oax.	06-2022 12-2022	11,016,478	0	10,433,539	10,433,539	0.0	100.0	0	99	99	
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	10,433,539	10,433,539	0.0	100.0				
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 2+660, sobre el camino Km. 124+200 E.C. (Tehuacán - Telixtlahuaca) - Tomellín - Valerio Trujano.	22096400006	Oax.	06-2022 12-2022	15,066,173	0	12,698,596	12,698,596	0.0	100.0	0	99	99	
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	12,698,596	12,698,596	0.0	100.0				
Puente Vehicular sobre el Río Tenu, ubicado en el Km. 1+209 del camino E.C. (Magdalena Jaltepec - Santiago Tilantongo) - Santiago Tilantongo	22096400007	Oax.	06-2022 12-2022	15,213,207	0	12,879,899	12,879,899	0.0	100.0	0	99	99	
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	12,879,899	12,879,899	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 8+100 sobre el Camino E.C. (Ixtlán - Zoogocho) - Santa María Yavesía.	22096400008	Oax.	06-2022 12-2022	16,026,389	0	13,165,139	13,165,139	0.0	100.0	0	99	99
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	13,165,139	13,165,139	0.0	100.0			
Construcción del Puente Vehicular ubicado en el Km. 5+150 sobre el Camino San Ildefonso Villa Alta - Santa María Temaxcalapa.	22096400009	Oax.	06-2022 12-2022	11,385,889	0	9,780,961	9,780,961	0.0	100.0	0	99	99
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	9,780,961	9,780,961	0.0	100.0			
Construcción Puente Vehicular en el Km 6+250 en el Camino: E.C (San Ildefonso Villa Alta - Sta. María Temaxcalapa) - Sta. María Temaxcalapa	22096400012	Oax.	06-2022 12-2022	10,090,597	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales					0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Construcción del Puente Vehicular en el Camino San Pablo Coatlán - San Francisco Coatlán (5+700)	22096400013	Oax.	09-2022 12-2022	3,463,861	0	3,269,957	3,269,957	0.0	100.0	0	99	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	3,269,957	3,269,957	0.0	100.0				
Modernización del Camino E.C. (Miahuatlán - San Pablo Coatlán) - Santa María Coatlán, Tramo del Km. 0+000 al Km. 1+241	22096400014	Oax.	08-2022 12-2023	13,251,221	0	8,340,792	8,340,792	0.0	100.0	0	99	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	8,340,792	8,340,792	0.0	100.0				
Construcción de Puente Vehicular ubicado en el Km 2+528 Arroyo Ciruelo, sobre el camino San Vicente Coatlán - San Isidro La Cañada.	22096400016	Oax.	08-2022 12-2022	11,546,205	0	10,195,290	10,195,290	0.0	100.0	0	99	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	10,195,290	10,195,290	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022							
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Puente Vehicular sobre el río Jumeapa en el km 8+500 del Camino: Km 153.7 E.C. (Coatzacoalcos - Salina Cruz) - Donají - José María Morelos y Pavón	22096400017	Oax.	08-2022 12-2022	25,216,911	0	24,024,000	24,024,000	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	24,024,000	24,024,000	0.0	100.0			
Puente Vehicular Estación Sarabia Km 2+500 del Camino: Km 174+500 E.C. (Coatzacoalcos - Salina Cruz) - Estación Sarabia - Benito Juárez	22096400019	Oax.	08-2022 12-2022	25,191,719	0	22,456,311	22,456,311	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	22,456,311	22,456,311	0.0	100.0			
Camino La Obscurana - Ventanilla, del Km 0+000 al Km 0+460	22096400020	Oax.	10-2022 12-2022	5,393,366	0	4,947,244	4,947,244	0.0	100.0	0	99	99
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	4,947,244	4,947,244	0.0	100.0			
Camino Ventanilla - Ahuaje Ramírez del Km 1+400 al Km 3+400	22096400021	Oax.	09-2022 12-2022	11,358,134	0	10,020,455	10,020,455	0.0	100.0	0	99	99

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL 2	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	0	10,020,455	10,020,455	0.0	100.0							
Camino Km 184+900 E.C. (Barranca Larga - Ventanilla) Piedras Negras - Los Sarmiento.	22096400022	Oax.	10-2022 12-2022	87,349,218	0	6,565,998	6,565,998	0.0	100.0	0	99	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	0	6,565,998	6,565,998	0.0	100.0							
Camino E.C. Km 167+095 (Coatzacoalcos-Salina Cruz) - Nuevo Progreso	22096400023	Oax.	10-2022 12-2022	22,042,754	0	18,601,746	18,601,746	0.0	100.0	0	99	99	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	0	18,601,746	18,601,746	0.0	100.0							
Camino Amate Colorado - Zaragoza Itundujia, Tramo: del Km. 18+000 al Km. 64+000; Subtramo: del Km. 18+000 al Km. 33+520	22096400024	Oax.	09-2022 12-2022	156,027,037	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales	0	0	0	0.0	0.0							

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE			
				(PESOS)				PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2022								
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Modernización del Camino E.C (Yucudaa- Pinotepa Nacional) - El Zapote - La Cañada del Marqués	22096400025	Oax.	09-2022 12-2022	31,523,043	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-031-Proyectos de construcción de carreteras alimentadoras y caminos rurales				0	0	0	0.0	0.0				
Puente Vehicular Nichupté	22096430001	Q. Roo	03-2022 12-2024	6,735,048,162	0	1,149,590,825	1,149,590,825	0.0	100.0	0.6	20	20	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	1,149,590,825	1,149,590,825	0.0	100.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				
Conexión entre Av. Huayacán - Carretera Federal MEX-307 Reforma Agraria - Puerto Juárez. Av. Chac Mool	22096430002	Q. Roo	01-2022 12-2023	249,607,952	0	39,000	39,000	0.0	100.0	0.6	0	0	
	K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	39,000	39,000	0.0	100.0				
	K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía				0	0	0	0.0	0.0				
Rehabilitación de la Carr. MEX-307 Reforma Agraria ¿ Puerto Juárez, Tr: Boulevard Colosio	22096430003	Q. Roo	01-2022 12-2023	1,169,945,434	0	377,912,096	377,912,096	0.0	100.0	0.6	35.2	35.2	

Cuenta Pública 2022

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

TIPOS DE PROGRAMAS Y PROYECTOS, DENOMINACIÓN Y NOTAS	CLAVE	ENTIDAD FEDERATIVA	FECHA DE INICIO Y TÉRMINO DE LA ETAPA DE INVERSIÓN	INVERSIÓN						PORCENTAJE DE AVANCE		
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	(PESOS)			PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO 2022		2022		ACUMULADO HASTA 2022
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
K-003-Proyectos de construcción de carreteras				0	377,912,096	377,912,096	0.0	100.0				
Modernización de la Carretera Villahermosa-Francisco Escárcega, Tramo: Macuspana-Lím. Edos. Tabasco/Campeche	22096470001	Tab.	05-2022 12-2027	4,668,219,592	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
K-003-Proyectos de construcción de carreteras					0	0	0	0.0	0.0			
Libramiento Sayula	22096500001	Ver.	01-2022 12-2023	613,838,229	0	107,060,918	107,060,918	0.0	100.0	0	0	0
K-003-Proyectos de construcción de carreteras					0	49,833,891	49,833,891	0.0	100.0			
K-048-Servicios relacionados para la liberación del derecho de vía					0	57,227,027	57,227,027	0.0	100.0			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL				912,547,914	0	0	0	0.0	0.0			
Proyecto de ampliación del edificio para la segunda fase del Laboratorio de Ingeniería de Puertos y Costas	1109A000003	Qro.	04-2012 12-2023	912,547,914	0	0	0	0.0	0.0	0	0	97
K-010-Proyectos de infraestructura de ciencia y tecnología					0	0	0	0.0	0.0			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INMUEBLES				3,821,606,197	0	0	0	0.0	0.0			

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN INFRAESTRUCTURA, COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

1/ Son los programas y proyectos de inversión que consideraron la asignación de recursos en el presupuesto aprobado o durante el ejercicio presupuestario. La suma de los parciales puede no coincidir con los subtotales y el total debido a redondeo de cifras. Los conceptos de inversión consideran recursos presupuestarios. El avance financiero corresponde únicamente al ciclo que se reporta.

2/ Se refiere al monto total del programa o proyecto actualizado al cierre del ciclo.

La información correspondiente a los avances físico y financiero de los programas y proyectos de inversión es proporcionada por las dependencias, entidades y empresas productivas del estado de la Administración Pública Federal. Las cantidades señaladas corresponden al monto total de inversión del proyecto registrado en la Cartera de programas y proyectos de inversión. Dichos montos no reflejan el monto total de inversión por programa presupuestario.

Página 57 de 57