

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
TOTAL				1,029,134,982,676	49,323,003,489	41,137,621,004	41,137,621,004	83.4	100.0					
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				353,126,016,807	18,268,428,097	14,436,813,611	14,436,813,611	79.0	100.0					
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				109,698,779,238	7,990,736,070	4,841,878,078	4,841,878,078	60.5	100.0					
Equipo de cómputo y Periféricos	00000050589	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.	08-2016 12-2022	1,398,419,062	286,394,267	35,281,325	35,281,325	12.3	100.0	13.1	2.4	54		
	K-029-Programas de adquisiciones				286,394,267	35,281,325	35,281,325	12.3	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR-	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	MADO				
Programa de adquisiciones para la reconfiguración del Sistema Institucional de Información SII para la operación de la CFE como Empresa Productiva del Estado	00000050977	CDMX., Gto., Jal., Mex.	07-2016 12-2021	248,927,406	69,443,652	0	0	0.0	0.0	10.7	0	89.2		
K-029-Programas de adquisiciones					69,443,652	0	0	0.0	0.0					
ADQUISICIÓN DE EQUIPO DIVERSO DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	00000051147	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.	02-2018 12-2023	365,483,957	70,431,104	30,877,825	30,877,825	43.8	100.0	16.9	8.4	13		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
K-029-Programas de adquisiciones				70,431,104	30,877,825	30,877,825	43.8	100.0				
ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA LABORATORIOS SECUNDARIOS DE METROLOGÍA DE TRANSMISIÓN 2018 - 2019	00000051148	BC., BCS., Chis., CDMX., Sin., Son., Ver., Yuc.	01-2017 12-2023	112,788,704	0	316,285	316,285	0.0	100.0	0	0.8	19.2
K-029-Programas de adquisiciones					0	316,285	316,285	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR-	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	MADO				
ADQUISICIÓN DE EQUIPO OPERATIVO DE LA DIRECCIÓN DE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	00000051151	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.	10-2017 12-2023	579,373,447	33,513,273	36,688,662	36,688,662	109.4	100.0	13.7	0	66.3		
K-029-Programas de adquisiciones					33,513,273	36,688,662	36,688,662	109.4	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
ADQUISICIÓN DE EQUIPO TODO TERRENO DE CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2020	00000051152	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.	01-2017 12-2021	144,599,038	85,262,792	0	0	0.0	0.0	36	0	48
K-029-Programas de adquisiciones					85,262,792	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA 2018-2020	00000051153	Ags., Camp., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Jal., Mich., Oax., SLP., Son., Ver.	01-2017 12-2022	42,755,225	0	0	0	0.0	0.0	0	0	43			
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0						
ADQUISICIONES PARA LA ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE EQUIPO DE CÓMPUTO DE CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2022	00000051155	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Son., Ver., Yuc.	01-2017 12-2023	207,165,063	33,513,273	1,209,699	1,209,699	3.6	100.0	14.7	0.7	5.3			
K-029-Programas de adquisiciones					33,513,273	1,209,699	1,209,699	3.6	100.0						
LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE CORPORATIVO Y NO CORPORATIVO DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	00000051156	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Son., Ver., Yuc.	01-2017 12-2023	259,234,481	52,707,518	0	0	0.0	0.0	16	0	3			
K-029-Programas de adquisiciones					52,707,518	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Adquisición nuevo software SICOM, SIRH, DOCUMENTUM y Especializado SEC	00000052120	CDMX.	12-2016 12-2023	1,754,615,163	107,000,000	2,296,761	2,296,761	2.1	100.0	4.3	0.1	8.2		
K-029-Programas de adquisiciones					107,000,000	2,296,761	2,296,761	2.1	100.0					
ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE MANIOBRA DE CFE TRANSMISIÓN 2018 -2022	00000052667	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.	02-2018 12-2023	356,859,283	74,033,113	0	0	0.0	0.0	17.4	0	5.6		
K-029-Programas de adquisiciones					74,033,113	0	0	0.0	0.0					
Adquisición Generador Eléctrico para Máquina Diesel de Emergencia CNLV	00000057746	Ver.	01-2019 12-2022	81,254,128	39,278,517	0	0	0.0	0.0	18	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					39,278,517	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución	00000057958	BC., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Hgo., Jal., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., SLP., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	01-2019 12-2022	18,004,116,440	5,632,558,651	2,166,882,879	2,166,882,879	38.4	100.0	24.3	15.9	50.9		
K-029-Programas de adquisiciones					5,632,558,651	2,166,882,879	2,166,882,879	38.4	100.0					
Adquisición de Bienes Muebles para oficina	00000057974	CDMX.	01-2019 12-2021	9,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de Acometidas y Medidores de CFE Distribución	00000058007	NAC.	01-2019 12-2022	16,062,329,192	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Operación Remota y Automatismo en Redes Generales de Distribución	00000058011	NAC.	01-2019 12-2023	1,680,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			2021		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0						
Gestión del Balance de Energía de las RGD para el MEM	0000058014	NAC.	01-2019 12-2023	7,016,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0						
Escalamiento de la Medición	0000058015	NAC.	01-2019 12-2023	8,413,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0						
Equipamiento Operativo CFE Distribución	0000058019	NAC.	01-2019 12-2023	5,836,951,338	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0						
Adquisición de Acometidas y Medidores de Distribución	0000061103	NAC.	01-2020 12-2022	17,405,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Operación Remota y Automatismo en Redes de Distribución	00000061129	Ags., BC., Col., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., SLP., Sin., Son., Tamps., Ver., Yuc., Zac.	01-2019 12-2022	1,739,958,020	327,277,818	47,096,291	47,096,291	14.3	100.0	0.1	26.6	68		
K-029-Programas de adquisiciones					327,277,818	47,096,291	47,096,291	14.3	100.0					
Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	00000061130	CDMX.	01-2020 12-2024	8,251,909,196	0	0	0	0.0	0.0	0	0	8.4		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Equipo de Cómputo, Comunicaciones y Dispositivos Móviles para Distribución	00000061131	BC., BCS., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Jal., Mich., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q. Roo, Son., Tamps., Tlax., Ver., Yuc.	01-2020 12-2022	1,884,554,629	0	58,085,438	58,085,438	0.0	100.0	35.6	1	30.9		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0					
				K-029-Programas de adquisiciones	0	58,085,438	58,085,438	0.0	100.0					
Modernización (Reemplazo de Medidores Obsoletos)	00000061133	NAC.	01-2021 12-2025	1,961,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-029-Programas de adquisiciones	0	0	0	0.0	0.0					
Actualización del SII	00000061704	CDMX., Jal.	01-2020 12-2022	382,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-029-Programas de adquisiciones	0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Reemplazo de Unidades Motoras de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde	00000062503	Sin., Ver.	01-2020 12-2024	340,969,025	64,254,092	2,459,842	2,459,842	3.8	100.0	13.4	3.5	3.6		
	K-029-Programas de adquisiciones				64,254,092	2,459,842	2,459,842	3.8	100.0					
Equipamiento de Vehículos Chasis con Equipo Hidráulico de CFE Distribución	00000062685	NAC.	01-2021 12-2021	7,039,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición y actualización de equipo de cómputo, impresoras, equipo de comunicación (Switch de datos, videoconferencia y WiFi)	00000065387	CDMX.	01-2020 12-2021	184,111,265	0	10,195,336	10,195,336	0.0	100.0	55	0	0		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	10,195,336	10,195,336	0.0	100.0					
Adquisición plataforma 071	00000065388	CDMX.	01-2020 12-2024	856,427,680	261,550,000	236,948,781	236,948,781	90.5	100.0	22.5	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
	K-029-Programas de adquisiciones				261,550,000	236,948,781	236,948,781	90.5	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisiciones y Modernización de Equipo para Atención al Cliente	00000065389	CDMX.	01-2020 12-2022	1,160,521,566	803,450,000	0	0	0.0	0.0	41.6	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					803,450,000	0	0	0.0	0.0					
Programa de Adquisiciones para la Remodelación y Cambio de Imagen de los Centros de Atención a Clientes	00000065390	CDMX.	01-2020 12-2022	513,029,141	0	387,079,376	387,079,376	0.0	100.0	24	0	6.4		
K-029-Programas de adquisiciones					0	387,079,376	387,079,376	0.0	100.0					
Programa de adquisición de equipo de laboratorio GIEsp	00000065410	CDMX.	07-2020 12-2024	11,753,126	7,788,000	0	0	0.0	0.0	35.5	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					7,788,000	0	0	0.0	0.0					
Actualización tecnológica del SII	00000065731	CDMX., Jal.	01-2021 12-2023	478,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisición de Vehículos Usados Tipo Chasis Cabina	00000065735	Coah., Chih., CDMX., Dgo., Jal., NL., Tamps., Ver.	01-2020 12-2021	89,382,702	0	5,312,023	5,312,023	0.0	100.0	0	5.7	8.3		
K-029-Programas de adquisiciones					0	5,312,023	5,312,023	0.0	100.0					
Adquisición de Vehículos Nuevos tipos Motocicleta 750 cc y Cuatrimoto 400 cc 4x4	00000065888	Coah., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Hgo., Jal., NL., SLP., Son., Ver.	01-2020 12-2021	11,249,472	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de equipo para habilitar Fibra Óptica para internet	00000065912	Chis., Gro., Oax., Tab., Ver.	11-2020 12-2023	4,044,000,000	0	1,722,070,625	1,722,070,625	0.0	100.0	0	0	61.1		
K-029-Programas de adquisiciones					0	1,722,070,625	1,722,070,625	0.0	100.0					
Programa de Remodelación de Agencias Comerciales Suburbanas	00000069929	CDMX.	10-2021 12-2022	246,202,064	0	51,703,664	51,703,664	0.0	100.0	10.2	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	51,703,664	51,703,664	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021			2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
Programa de ¿Remodelación de Centros de Atención Regional¿	00000069930	CDMX.	10-2021 12-2022	237,300,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0				
MODERNIZACIÓN DE LOS LABORATORIOS E INSTALACIONES DEL LAPEM	1418TOQ0033	Gto.	01-2014 12-2025	289,539,425	42,280,000	47,373,266	47,373,266	112.0	100.0	12.1	14.7	98.6	
	K-029-Programas de adquisiciones				42,280,000	47,373,266	47,373,266	112.0	100.0				
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO				242,855,545,439	10,168,324,509	9,533,438,782	9,533,438,782	93.7	100.0				
MANTENIMIENTO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 2017-2018 DE LA EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA CFE TRANSMISIÓN	00000050852	BC., BCS., CDMX., Mex., NL., Yuc.	05-2017 12-2021	640,376,170	0	42,360,365	42,360,365	0.0	100.0	0	4.5	92.4	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	42,360,365	42,360,365	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021	2021	2021	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA 2017 DE LA EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA CFE TRANSMISIÓN	00000050853	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.	04-2017 12-2021	1,162,638,823	37,000,000	0	0	0.0	0.0	3.2	0	88.4
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			37,000,000	0	0	0.0	0.0				
Construcción del Nuevo Túnel Vertedor y modificación de un túnel vertedor existente de la Central Hidroeléctrica Adolfo López Mateos (Infiernillo)	00000051389	Gro., Mich.	05-2016 12-2024	1,189,375,287	0	23,142,012	23,142,012	0.0	100.0	0	0	5.4
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	23,142,012	23,142,012	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia Regional de Generación Hidroeléctrica Grijalva 2017-2021	00000051427	NAC.	01-2017 12-2021	908,125,374	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
MODERNIZACION DE BLINDAJE DE LINEAS DE CFE TRANSMISION 2018	00000052668	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Oax., Son., Tab., Ver., Yuc.	02-2018 12-2022	90,235,851	66,487,176	8,896,699	8,896,699	13.3	100.0	36.2	56.7	76.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				66,487,176	8,896,699	8,896,699	13.3	100.0					
MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA DE CFE TRANSMISIÓN 2018.	00000052671	Coah., Tab.	05-2018 12-2021	940,139,024	36,000,000	0	0	0.0	0.0	0	0	100		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				36,000,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas de carbón 2019-2021	00000057965	NAC.	01-2019 12-2021	10,000,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas Noroeste 2019-2021	00000057968	NAC.	01-2019 12-2021	670,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas Golfo 2019-2021	00000057969	NAC.	01-2019 12-2021	670,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento a Unidades Generadoras Eólicas EPS VI 2019-2021	00000057970	BCS., Oax., Q. Roo	01-2019 12-2021	180,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento a Unidades Generadoras Fotovoltaicas	00000057971	NAC.	01-2019 12-2021	30,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			2021		PROGR-MADO	REAL				
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
Mantenimiento a Unidades Generadoras Hidroeléctricas 2019-2021	00000057972	NAC.	01-2019 12-2021	1,620,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento a Unidades Generadoras Termoeléctricas Convencionales y Turbogas 2019-2021	00000057973	NAC.	01-2019 12-2021	700,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS I	00000058016	CDMX.	01-2019 12-2022	4,852,939,191	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS II	00000058020	CDMX.	01-2019 12-2024	17,316,570,339	1,492,079,000	0	0	0.0	0.0	4.9	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				1,492,079,000	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS III	00000058028	CDMX.	01-2019 12-2024	4,380,370,925	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS IV	00000058031	CDMX.	01-2019 12-2024	1,396,292,192	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento unidades Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado EPS VI	00000058032	CDMX.	01-2019 12-2022	5,814,654,065	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS II	00000058034	Coah.	01-2019 12-2022	12,014,230,542	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS IV	00000058035	Gro.	01-2019 12-2024	2,390,732,616	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento unidades Carboeléctricas EPS VI	00000058036	Coah.	01-2019 12-2022	2,788,815,498	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS I	00000058042	CDMX.	01-2019 12-2024	4,814,128,507	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS II	00000058043	CDMX.	01-2019 12-2024	4,500,027,965	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS III	00000058044	CDMX.	01-2019 12-2024	3,994,608,512	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA								
Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS IV	00000058047	CDMX.	01-2019 12-2022	2,442,475,187	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento unidades Vapor Convencional y Combustión Interna EPS VI	00000058050	CDMX.	01-2019 12-2024	2,581,611,128	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento unidades Geotermoeléctricas EPS VI	00000058052	CDMX.	01-2019 12-2024	2,893,630,847	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Noroeste 2019 - 2022	00000058054	NAC.	01-2019 12-2022	264,300,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Norte (Boquilla y Colina) 2019-2022	00000058055	Chih., Jal.	01-2019 12-2022	785,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0				
Refaccionamiento, equipo y componentes para Unidades Generadoras de la SPHBS	00000058064	NAC.	01-2019 12-2023	353,225,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0				
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Carlos Ramírez Ulloa	00000058075	Gro.	01-2019 12-2023	160,600,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0				
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Infiernillo y La Villita	00000058076	Mich.	01-2019 12-2023	129,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0				
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Falcon y La Amistad	00000058077	Coah., Tamps.	01-2019 12-2023	124,168,919	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Programa de Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia de Producción Hidroeléctrica EPS IV 2019 - 2023	0000058080	NAC.	01-2019 12-2023	185,365,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento de líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2019	0000062037	Ags., Coah., Col., Chis., CDMX., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Yuc.	01-2019 12-2021	645,779,000	0	73,715,137	73,715,137	0.0	100.0	0	13.9	85		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	73,715,137	73,715,137	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 1	00000062345	Coah.	01-2020 12-2022	913,382,228	408,871,774	0	0	0.0	0.0	30.3	0	50.4		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	408,871,774	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 2	00000062346	Coah.	01-2020 12-2022	981,601,951	0	38,403,480	38,403,480	0.0	100.0	0	3.9	54.1		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	38,403,480	38,403,480	0.0	100.0				
Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 3	00000062347	Coah.	01-2020 12-2022	965,089,741	453,808,438	0	0	0.0	0.0	38.6	0	22.7		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	453,808,438	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2019-2020 CT Carbón II Unidad 4	00000062348	Coah.	01-2020 12-2022	1,123,164,907	0	40,251,368	40,251,368	0.0	100.0	0	3.5	35		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	40,251,368	40,251,368	0.0	100.0				
Mantenimiento 2019-2020 CCC San Lorenzo Potencia	00000062349	Mor., Pue.	01-2020 12-2022	914,313,521	71,729,694	0	0	0.0	0.0	8.1	0	56		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	71,729,694	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Tula	00000062350	Gto., Hgo.	01-2020 12-2022	591,169,042	224,355,304	7,686,879	7,686,879	3.4	100.0	38.2	0	34.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				224,355,304	7,686,879	7,686,879	3.4	100.0					
Refaccionamiento, equipo y componentes para Unidades Generadoras de la SPHBS	00000062351	Jal., Mich., Nay.	01-2020 12-2024	243,996,348	0	0	0	0.0	0.0	0	0	21.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Presidente Juárez Unidad 8	00000062352	BC.	01-2020 12-2022	745,411,548	335,757,663	0	0	0.0	0.0	27.5	0	36.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				335,757,663	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 CCC Presidente Juárez Unidad 9	00000062353	BC., BCS., Col., Son.	01-2020 12-2022	1,089,040,985	765,955,685	0	0	0.0	0.0	43.7	0	12.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				765,955,685	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Presidente Juárez Unidad 10 y 11	00000062354	BC., Son.	01-2020 12-2022	146,675,216	76,980,667	0	0	0.0	0.0	28.2	0	22.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				76,980,667	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGR-MADO		REAL
Mantenimiento 2019-2020 Central Santa Rosalia	00000062355	BCS.	01-2020 12-2022	120,579,627	15,000,000	0	0	0.0	0.0	10.8	0	4.4
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	15,000,000	0	0	0.0	0.0		
Mantenimiento 2019-2020 Turbogas y UMEs EPS III	00000062356	BC., BCS., CDMX., Mex., Sin., Son., Ver.	01-2020 12-2022	482,206,022	15,000,000	61,368,029	61,368,029	409.1	100.0	3.2	5.2	14
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	15,000,000	61,368,029	61,368,029	409.1	100.0		
Mantenimiento 2019-2020 Central Pdte. Emilio Portes Gil	00000062357	Tab., Tamps.	01-2020 12-2022	332,831,262	161,443,326	1,883,892	1,883,892	1.1	100.0	31.1	0.5	23.5
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	161,443,326	1,883,892	1,883,892	1.1	100.0		
Mantenimiento 2019-2020 CT Francisco Villa	00000062358	Chih., Tamps.	01-2020 12-2022	157,698,354	45,233,075	0	0	0.0	0.0	21.6	0	35.8
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	45,233,075	0	0	0.0	0.0		
Mantenimiento 2019-2020 CT Presidente Juárez	00000062359	BC.	01-2020 12-2022	285,139,321	15,000,000	0	0	0.0	0.0	5.4	0	12.2
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	15,000,000	0	0	0.0	0.0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
Mantenimiento 2019-2020 CT Puerto Libertad	00000062360	Son.	01-2020 12-2022	504,477,259	36,310,000	0	0	0.0	0.0	7.4	0	21.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				36,310,000	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CCC Gómez Palacio	00000062361	Dgo.	01-2020 12-2022	362,751,208	68,353,073	186,579	186,579	0.2	100.0	19.4	0	13
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				68,353,073	186,579	186,579	0.2	100.0			
Mantenimiento 2019-2020 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno	00000062362	Col.	01-2020 12-2022	528,773,154	278,336,041	0	0	0.0	0.0	38.4	0	31.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				278,336,041	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CT Gral. Manuel Álvarez Moreno	00000062363	Col.	01-2020 12-2022	510,663,713	0	0	0	0.0	0.0	0	0	24.8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CT José Aceves Pozos	00000062364	Sin.	01-2020 12-2022	626,969,061	62,791,001	0	0	0.0	0.0	10.3	0	25.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				62,791,001	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento 2019-2020 CT Juan De Dios Bátiz Paredes	00000062365	Sin.	01-2020 12-2022	115,742,942	20,000,001	0	0	0.0	0.0	13.8	0	68.8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				20,000,001	0	0	0.0	0.0			
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Carlos Ramírez Ulloa	00000062366	Gro.	01-2020 12-2024	49,862,825	25,989,969	0	0	0.0	0.0	37.4	0	39
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				25,989,969	0	0	0.0	0.0			
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Infiernillo y La Villita	00000062367	Gro., Mich.	01-2020 12-2024	61,864,547	27,128,832	0	0	0.0	0.0	31.3	0	55.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				27,128,832	0	0	0.0	0.0			
Refaccionamiento 2019-2023 C.H. Falcon y La Amistad	00000062368	Coah., Tamps.	01-2020 12-2024	112,480,994	30,817,947	0	0	0.0	0.0	14	0	10.1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				30,817,947	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019 CT Pdte. Plutarco Elías Calles	00000062369	Gro.	01-2020 12-2021	868,603,227	375,341,400	0	0	0.0	0.0	23.7	0	76.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				375,341,400	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Empalme II	00000062370	Son.	01-2020 12-2022	182,106,729	93,855,991	0	0	0.0	0.0	32.3	0	45.1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				93,855,991	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 Central Samalayuca	00000062371	Chih., Dgo., NL.	01-2020 12-2022	1,124,539,987	604,406,638	37,864,506	37,864,506	6.2	100.0	41.6	3.3	37.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				604,406,638	37,864,506	37,864,506	6.2	100.0			
Mantenimiento 2019-2020 Turbogas EPS IV	00000062372	BC., BCS., Coah., Chih., Dgo., NL.	01-2020 12-2022	304,263,258	29,485,126	20,780,971	20,780,971	70.4	100.0	9	13.5	49.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				29,485,126	20,780,971	20,780,971	70.4	100.0			
Mantenimiento 2019-2020 CT Manzanillo II	00000062373	Col.	01-2020 12-2022	591,976,223	113,975,686	0	0	0.0	0.0	16.9	0	8.8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				113,975,686	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CT Punta Prieta	00000062374	BCS.	01-2020 12-2022	386,372,511	20,000,000	4,028,328	4,028,328	20.1	100.0	5.3	0	26.5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				20,000,000	4,028,328	4,028,328	20.1	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Programa de Refaccionamiento para las Centrales Hidroeléctricas de la Subgerencia de Producción Hidroeléctrica EPS IV 2019 - 2023	00000062375	Chis., Ver.	01-2020 12-2024	169,902,541	61,099,311	62,359,738	62,359,738	102.0	100.0	20.6	55.8	90		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				61,099,311	62,359,738	62,359,738	102.0	100.0					
Mantenimiento 2019 Centrales Renovables Geotermia Cerro Prieto	00000062376	BC.	01-2020 12-2022	540,202,851	40,000,000	0	0	0.0	0.0	6.6	0	63.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				40,000,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 Centrales Renovables Geotermia Tres Virgenes	00000062377	BC., BCS.	01-2020 12-2022	133,092,009	10,887,498	0	0	0.0	0.0	7.4	0	6.6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				10,887,498	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo I	00000062378	Oax., Pue., SLP., Ver.	01-2020 12-2022	323,545,674	56,687,118	63,284,465	63,284,465	111.6	100.0	15.1	63	71.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				56,687,118	63,284,465	63,284,465	111.6	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo II	00000062379	Chis., Oax.	01-2020 12-2022	78,669,209	58,367,515	43,414,331	43,414,331	74.3	100.0	42.7	51.1	84		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				58,367,515	43,414,331	43,414,331	74.3	100.0					
Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo III	00000062380	Gro., Pue.	01-2020 12-2022	37,313,378	26,079,124	0	0	0.0	0.0	51.2	0	24.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				26,079,124	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 Central Valle de México	00000062442	BC., CDMX., Gto., Mex.	01-2020 12-2022	1,111,829,634	16,882,248	0	0	0.0	0.0	1.5	0	68.6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				16,882,248	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Agua Prieta II	00000062443	Dgo., Son., Ver.	01-2020 12-2021	365,133,682	25,000,000	0	0	0.0	0.0	6	0	91.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				25,000,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 CCC Chihuahua II	00000062444	Chih.	01-2020 12-2022	1,021,185,284	302,216,395	0	0	0.0	0.0	26.6	0	63.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				302,216,395	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL	2021		PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGR-MADO		REAL
Mantenimiento 2019-2020 CCC Poza Rica	00000062445	Ver.	01-2020 12-2022	365,014,735	0	0	0	0.0	0.0	0	0	86.4
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CCI Gral. Agustín Olachea Avilés	00000062446	BCS., Son.	01-2020 12-2022	401,106,216	118,346,600	0	0	0.0	0.0	22.5	0	10.5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				118,346,600	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019-2020 CT Altamira	00000062447	Tamps.	01-2020 12-2022	746,487,466	183,451,785	7,722,525	7,722,525	4.2	100.0	18.4	1	3.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				183,451,785	7,722,525	7,722,525	4.2	100.0			
CT Guadalupe Victoria Mantenimiento 2019-2020	00000062448	Dgo.	01-2020 12-2022	493,492,373	50,093,330	0	0	0.0	0.0	10.4	0	14.8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				50,093,330	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019 C.T. José López Portillo	00000062604	Coah.	01-2020 12-2021	527,963,796	26,790,255	0	0	0.0	0.0	0	0	99.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				26,790,255	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento 2019 Centrales Termoeléctricas SPTP	00000062605	Camp., Son., Yuc.	01-2020 12-2022	423,932,570	0	0	0	0.0	0.0	0	0	92.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 C.T. Presidente Adolfo López Mateos	00000062606	Ver.	01-2020 12-2022	541,938,748	0	0	0	0.0	0.0	0	0	96		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 CT Pdte. Adolfo López Mateos Rec. U4	00000062607	Ver.	01-2020 12-2022	448,911,648	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019 CCC Cogeneración Salamanca	00000062609	CDMX., Gto., Mex.	01-2020 12-2022	352,402,954	202,089,728	0	0	0.0	0.0	42.3	0	38.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				202,089,728	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 CCC Dos Bocas	00000062610	Ver.	01-2020 12-2022	475,841,847	220,924,752	100,748,117	100,748,117	45.6	100.0	28	42	95		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				220,924,752	100,748,117	100,748,117	45.6	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
APROBADA	MODIFICADA	PAGADA										
Mantenimiento 2019 Central Huinalá I	00000062611	NL.	01-2020 12-2022	210,561,045	58,501,792	0	0	0.0	0.0	17.7	0	41.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				58,501,792	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019 CCC Huinalá II	00000062612	NL.	01-2020 12-2022	429,528,923	0	3,076,253	3,076,253	0.0	100.0	0.4	13.1	27.1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	3,076,253	3,076,253	0.0	100.0			
Mantenimiento 2019 Centrales de Combustión Interna SPTP	00000062613	BCS., CDMX., Q. Roo, Yuc.	01-2020 12-2022	103,803,253	3,215,415	0	0	0.0	0.0	3.2	0	72.5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				3,215,415	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2019 Centrales Eólicas y Fotovoltáicas SPTP	00000062614	BC., BCS., Oax., Q. Roo	01-2020 12-2022	185,301,375	99,790,554	270,822	270,822	0.2	100.0	36.7	85	88.3
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				99,790,554	270,822	270,822	0.2	100.0			
Mantenimiento 2019 Centrales Generadoras Geotermoeléctricas SPTS	00000062615	Mich., Pue., Son.	01-2020 12-2022	465,340,621	108,685,857	0	0	0.0	0.0	17.1	0	57.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				108,685,857	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento 2019-2020 CCC El Sauz	00000062641	Gro., Mor., Qro.	01-2020 12-2022	797,572,221	439,403,929	0	0	0.0	0.0	41.2	0	37.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				439,403,929	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 Central de Combustión Interna Baja California Sur	00000062643	BCS., Col., Sin., Son., Tamps.	01-2020 12-2022	873,592,350	132,500,000	0	0	0.0	0.0	14.6	0	20.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				132,500,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida I	00000062644	CDMX., Mex.	01-2020 12-2022	1,053,561,106	556,049,912	0	0	0.0	0.0	46.5	0	28.4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				556,049,912	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2019-2020 Generación Distribuida II	00000062645	CDMX., Gto., Mex.	01-2020 12-2022	1,071,044,733	319,484,110	21,586,116	21,586,116	6.7	100.0	24.8	0	27.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				319,484,110	21,586,116	21,586,116	6.7	100.0					
Mantenimiento 2019 CT Francisco Pérez Ríos	00000062646	BC., Hgo., SLP.	01-2020 12-2022	745,614,013	34,772,304	0	0	0.0	0.0	4.8	0	40.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				34,772,304	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA						
Mantenimiento 2019-2020 Central Termoeléctrica Salamanca	00000062647	Gto.	01-2020 12-2022	640,118,090	0	0	0	0.0	0.0	0	0	11.5			
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2019-2020 Central Termoeléctrica Villa De Reyes	00000062648	SLP.	01-2020 12-2022	623,347,174	158,897,684	50,608,510	50,608,510	31.8	100.0	23.3	8.1	50			
K-027-Mantenimiento de infraestructura					158,897,684	50,608,510	50,608,510	31.8	100.0						
Modernización Generadores Eléctricos CH's EPS I Región Noroeste (1 y 2 CH El Novillo, CH Sanalona, CH Humaya y CH El Fuerte)	00000062649	Chih., Mich., Sin., Son.	01-2020 12-2024	427,427,778	162,345,894	0	0	0.0	0.0	14.8	0	25.7			
K-027-Mantenimiento de infraestructura					162,345,894	0	0	0.0	0.0						
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Noroeste 2019 - 2022	00000062650	Chih., Sin., Son.	01-2020 12-2022	269,317,462	85,776,848	0	0	0.0	0.0	23.3	0	18.6			
K-027-Mantenimiento de infraestructura					85,776,848	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas ESP I - Región Grijalva (Malpaso y Peñitas) 2019-2023	00000062651	Chis.	01-2020 12-2024	467,228,137	165,605,971	59,529,412	59,529,412	35.9	100.0	15.5	76.6	95		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				165,605,971	59,529,412	59,529,412	35.9	100.0					
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Ixtapantongo EPS I 2019-2021	00000062652	Gro., Hgo., Mex., Mich.	01-2020 12-2022	145,212,964	36,485,073	0	0	0.0	0.0	21.9	0	58.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				36,485,073	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Golfo 2019-2021	00000062653	SLP.	01-2020 12-2022	9,231,422	8,500,000	0	0	0.0	0.0	6.7	0	93.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				8,500,000	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
Refaccionamiento Mecánico, Eléctrico, Equipo Control/Protección de las Centrales Hidroeléctricas EPS I - Región Norte (Boquilla y Colina) 2019-2022	00000062654	Chih., Mich., Sin.	01-2020 12-2023	39,930,754	0	0	0	0.0	0.0	0	0	54.6	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				
Estabilización margen derecha CH Huites, Vertedor Novillo e inyección Huites 2019	00000062655	Sin., Son.	01-2020 12-2022	87,735,175	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2020	00000065212	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Jal., Mich., Nay., NL., Oax., Qro., Q. Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	05-2020 12-2023	715,654,966	391,900,000	304,477,051	304,477,051	77.6	100.0	43.6	43.4	69.2
					391,900,000	304,477,051	304,477,051	77.6	100.0			
Mantenimiento 2021-2022 Turbogas EPS IV	00000065503	NL.	01-2021 12-2022	250,738,834	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
					0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 C.T. Benito Juárez (Samalayuca)	00000065505	Chih.	01-2021 12-2022	698,695,926	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
					0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGR-MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Chihuahua II (El Encino)	00000065553	Chih.	01-2021 12-2022	469,241,052	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Samalayuca II Paquete No. 1	00000065554	Chih.	01-2021 12-2022	890,370,659	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Samalayuca II Paquete No. 2	00000065555	Chih.	01-2021 12-2022	388,937,971	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Samalayuca II Paquete No. 3	00000065556	Chih.	01-2021 12-2022	274,393,093	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 CT José López Portillo Unidad 1	00000065558	Coah.	01-2021 12-2022	849,571,017	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021			2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
Mantenimiento 2021-2022 CT José López Portillo Unidad 4	00000065559	Coah.	01-2021 12-2022	921,818,760	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 CCC Huinalá	00000065560	NL.	01-2021 12-2022	926,769,223	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 de Centrales Termoeléctricas de la SPTNE	00000065561	SLP.	01-2021 12-2022	749,529,408	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 C.T. Carbón II Unidad 1	00000065562	Coah.	01-2021 12-2022	554,597,812	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U2	00000065564	Coah.	01-2021 12-2022	585,963,666	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U3	00000065565	Coah.	01-2021 12-2022	471,645,662	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 Carbon II U4	00000065566	Coah.	01-2021 12-2022	631,258,140	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno	00000065568	Col.	01-2021 12-2025	865,032,924	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 1	00000065569	Gro.	01-2021 12-2025	877,979,600	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 2	00000065571	Gro.	01-2021 12-2025	929,589,811	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 3	00000065572	Gro.	01-2021 12-2025	1,026,993,987	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 4	00000065574	Gro.	01-2021 12-2025	1,031,642,250	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 5	00000065575	Gro.	01-2021 12-2025	1,033,027,259	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 6	00000065576	Gro.	01-2021 12-2025	845,384,689	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 7	00000065578	Gro.	01-2021 12-2025	940,434,467	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2021-2025 CT Manzanillo II	00000065579	Col.	01-2021 12-2025	732,698,462	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2021-2025 de la Central Geotermoeléctrica Los Azufres	00000065582	Mich.	01-2021 12-2025	642,876,434	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento CT Felipe Carrillo Puerto 2020 - 2022	00000065584	Yuc.	08-2020 12-2022	249,203,881	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento Paro Programado y Rutinario CT Lerma 2020-2022	00000065585	Camp.	01-2021 12-2022	128,372,526	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades CT Mérida II 2020-2022	00000065586	Yuc.	01-2021 12-2022	179,211,246	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento Unidades Turbogases SPTP 2020-2022	00000065587	NAC.	08-2020 12-2022	454,388,130	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento Paquete 1 2020-2022 CCC Dos Bocas	00000065588	Ver.	08-2020 12-2022	516,132,141	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2020-2024 CG Humeros	00000065589	Pue.	01-2021 12-2022	251,300,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento U1 2020-2022 Central Pdte. Adolfo López Mateos	00000065591	Ver.	12-2020 12-2022	465,242,959	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento U2 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	00000065592	Ver.	08-2020 12-2022	424,490,242	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento U3 2020-2024 CT Pdte. Adolfo López Mateos	00000065593	Ver.	08-2020 12-2022	441,763,603	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento U5 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	00000065601	Ver.	01-2021 12-2022	289,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento U6 2020-2024 CT Pdte. Adolfo López Mateos	00000065602	Ver.	01-2021 12-2022	271,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento Rutinario 2020-2022 CT Pdte. Adolfo López Mateos	00000065603	Ver.	01-2021 12-2022	330,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA						
Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades tecnología Combustión Interna y CE Yumil iik 2020-2022	00000065604	Q. Roo	01-2021 12-2022	43,747,624	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento Paro Programado y Rutinario unidades Tecnología Eólica CE La Venta 2020-2022	00000065605	Oax.	01-2021 12-2022	118,300,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Refaccionamiento Mayor Centrales Hidroeléctricas Malpaso y Peñitas EPS VI 2020 - 2022	00000065606	Chis.	01-2021 12-2022	335,900,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2020 - 2022 CCC Poza Rica	00000065607	Ver.	01-2021 12-2022	325,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA						
Adquisición de Sistemas de Control para unidades generadoras de la SPTS 2020	00000065608	NAC.	01-2021 12-2021	195,688,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0							
Mantenimiento Paro Programado y Rutinario CCC Felipe Carrillo Puerto 2020 - 2022	00000065609	Yuc.	01-2021 12-2022	446,182,207	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0							
Mantenimiento 2021-2022 de CCC Pdte. Emilio Portes Gil	00000065610	Tamps.	01-2021 12-2022	142,980,030	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0							
Mantenimiento 2021-2022 C.C.C. Gómez Palacio	00000065611	Dgo.	01-2021 12-2022	162,928,126	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0							
Mantenimiento 2021-2022 C.T. Guadalupe Victoria (Lerdo)	00000065612	Dgo.	01-2021 12-2022	123,440,673	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0							

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
Mantenimiento 2021-2022 C.T. Francisco Villa Unidad 4	00000065613	Chih.	01-2021 12-2022	586,837,265	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 C.T. Francisco Villa Unidad 5	00000065614	Chih.	01-2021 12-2022	696,986,518	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0				
Refaccionamiento 2021-2022 CH FALCÓN Y LA AMISTAD	00000065615	Mich.	01-2021 12-2022	28,786,592	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 CCC Empalme I y II	00000065616	Son.	01-2021 12-2022	129,291,618	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento 2021-2022 CCC Hermosillo	00000065617	Son.	01-2021 12-2022	294,784,890	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2022 CT José Aceves Pozos	00000065618	Sin.	01-2021 12-2022	724,033,063	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento y Refaccionamiento 2021-2022 Centrales Hidroeléctricas SPHNO	00000065619	NAC.	01-2021 12-2022	785,058,706	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 CG Cerro Prieto	00000065620	BC.	01-2021 12-2022	982,616,299	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 CCI Agustín Olachea Aviles	00000065621	BCS.	01-2021 12-2022	724,033,062	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2022 CCI Guerrero Negro	00000065622	BCS.	01-2021 12-2022	310,299,884	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento 2021-2022 CCI Santa Rosalía	00000065623	BCS.	01-2021 12-2022	206,866,590	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 CG Tres Vírgenes	00000065624	BCS.	01-2021 12-2022	206,866,590	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2020 - 2021 Centrales Fotovoltaicas EPS III (CFV Cerro Prieto, CFV Santa Rosalía)	00000065625	NAC.	01-2021 12-2022	46,544,983	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 Centrales Turbogas EPS III	00000065626	NAC.	01-2021 12-2022	537,853,132	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 CCI Baja California Sur	00000065627	BCS.	01-2021 12-2022	982,616,299	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Mantenimiento 2021-2022 CT Juan de Dios Batiz Paredes	00000065628	Sin.	01-2021 12-2022	165,493,271	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 CT Punta Prieta	00000065629	BCS.	01-2021 12-2022	320,643,213	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2022 CT Carlos Rodriguez Rivero	00000065630	Son.	01-2021 12-2022	165,493,272	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
MODERNIZACIÓN SEGUNDA ETAPA GENERADORES ELÉCTRICOS HIDROS SUBGCCIA NOROESTE	00000065631	NAC.	01-2021 12-2022	1,013,646,288	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Proyectos Alta Prioridad Proceso Hidroeléctrico 2021- 2022	00000065632	NAC.	01-2021 12-2022	930,899,652	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			2021		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
REFACCIONAMIENTO CLV U1&U2	00000065692	Ver.	08-2020 12-2024	982,616,299	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
REFACCIONAMIENTO MAYOR A CENTRALES HIDROELÉCTRICAS GOLFO 2020-2022	00000065693	NAC.	08-2020 12-2022	343,977,683	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento Rutinario 2020-2022 CCC Dos Bocas	00000065696	Ver.	08-2020 12-2022	236,034,779	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Agua Prieta II	00000068726	Son.	04-2021 12-2025	1,341,189,187	0	200,930,603	200,930,603	0.0	100.0	14.1	16	16		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	200,930,603	200,930,603	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 1	00000068727	Coah.	04-2021 12-2025	1,126,534,181	0	138,776,400	138,776,400	0.0	100.0	0	11.8	11.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	138,776,400	138,776,400	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL	2021		PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGR-MADO		REAL
Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 2	00000068728	Coah.	04-2021 12-2025	1,051,930,716	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 3	00000068729	Coah.	04-2021 12-2025	1,101,930,716	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CT José López Portillo Unidad 4	00000068730	Coah.	04-2021 12-2025	1,246,144,181	0	422,724,774	422,724,774	0.0	100.0	18.5	32.7	32.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	422,724,774	422,724,774	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Empalme Paquete I	00000068737	Son.	04-2021 12-2025	1,067,512,685	0	55,292,133	55,292,133	0.0	100.0	14.3	8	8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	55,292,133	55,292,133	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Hermosillo	00000068738	Son.	04-2021 12-2025	297,390,000	0	41,693,215	41,693,215	0.0	100.0	33.6	34	34
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	41,693,215	41,693,215	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2025 Central Combustión Interna Guerrero Negro (Vizcaino)	00000068739	BCS.	04-2021 12-2025	356,378,292	0	51,754,524	51,754,524	0.0	100.0	22.4	15	15		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	51,754,524	51,754,524	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Guerrero Negro (Vizcaino)	00000068740	BCS.	04-2021 12-2025	31,600,000	0	992,685	992,685	0.0	100.0	0	32	32		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	992,685	992,685	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Baja California Sur	00000068753	BCS.	04-2021 12-2025	35,500,000	0	2,517,259	2,517,259	0.0	100.0	0	21	21		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	2,517,259	2,517,259	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas La Paz	00000068754	BCS.	04-2021 12-2025	48,323,935	0	4,172,863	4,172,863	0.0	100.0	0	17	17		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	4,172,863	4,172,863	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Boquilla	00000068755	Chih.	04-2021 12-2025	409,900,000	0	1,202,800	1,202,800	0.0	100.0	0	3	3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1,202,800	1,202,800	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Colina	00000068756	Chih.	04-2021 12-2025	51,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogás Tijuana	00000068758	BC.	04-2021 12-2025	687,800,000	0	158,001,863	158,001,863	0.0	100.0	0	4	4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	158,001,863	158,001,863	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Presidente Juárez Unidad 8	00000068759	BC.	04-2021 12-2025	1,074,328,001	0	245,001,770	245,001,770	0.0	100.0	0	19	19		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	245,001,770	245,001,770	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Presidente Juárez Unidad 9	00000068760	BC.	04-2021 12-2025	773,928,000	0	156,108,907	156,108,907	0.0	100.0	0	24	24		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	156,108,907	156,108,907	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Presidente Juárez Unidad 10 y 11	00000068761	BC.	04-2021 12-2025	544,828,000	0	26,813,945	26,813,945	0.0	100.0	0	4	4		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	26,813,945	26,813,945	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Combustión Interna Gral. Agustín Olachea Avilés	00000068762	BCS.	04-2021 12-2025	881,461,000	0	66,638,828	66,638,828	0.0	100.0	0	12	12		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	66,638,828	66,638,828	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Combustión Interna Baja California Sur	00000068768	BCS.	04-2021 12-2025	1,405,704,484	0	108,409,885	108,409,885	0.0	100.0	0	8	8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	108,409,885	108,409,885	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Termoeléctrica José Aceves Pozos	00000068769	Sin.	04-2021 12-2025	1,068,290,421	0	85,220,078	85,220,078	0.0	100.0	0	3	3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	85,220,078	85,220,078	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Ciclo Combinado Empalme Paquete II	00000068770	Son.	04-2021 12-2025	845,776,689	0	87,099,617	87,099,617	0.0	100.0	0	9	9		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	87,099,617	87,099,617	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Mantenimiento 2021-2025 Central Geotermoeléctrica Cerro Prieto	00000068771	BC.	04-2021 12-2025	1,222,000,000	0	87,713,936	87,713,936	0.0	100.0	0	5	5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	87,713,936	87,713,936	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Combustión Interna Santa Rosalía	00000068772	BCS.	05-2021 12-2025	145,758,001	0	3,136,871	3,136,871	0.0	100.0	0	15	15
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	3,136,871	3,136,871	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Termoeléctrica Presidente Juárez	00000068773	BC.	05-2021 12-2025	237,087,000	0	14,984,775	14,984,775	0.0	100.0	0	5	5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	14,984,775	14,984,775	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Geotermoeléctrica Tres Vírgenes	00000068774	BCS.	05-2021 12-2025	92,650,000	0	5,413,227	5,413,227	0.0	100.0	0	10	10
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	5,413,227	5,413,227	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Termoeléctrica Punta Prieta II	00000068775	BCS.	05-2021 12-2025	386,470,824	0	41,860,846	41,860,846	0.0	100.0	0	17	17

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021			2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	41,860,846	41,860,846	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 Central Termoeléctrica Juan de Dios Bátiz Paredes	00000068776	Sin.	04-2021 12-2025	297,780,677	0	19,352,498	19,352,498	0.0	100.0	0	7	7	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	19,352,498	19,352,498	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Termoeléctrica Puerto Libertad	00000068777	Son.	04-2021 12-2025	366,616,591	0	25,879,404	25,879,404	0.0	100.0	0	6	6	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	25,879,404	25,879,404	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Humaya	00000068778	Sin.	04-2021 12-2025	157,000,000	0	37,972,633	37,972,633	0.0	100.0	0	39	39	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	37,972,633	37,972,633	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Oviáchic	00000068779	Son.	04-2021 12-2025	450,000,000	0	2,737,558	2,737,558	0.0	100.0	0	1	1	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	2,737,558	2,737,558	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Bacurato	00000068780	Sin.	04-2021 12-2025	88,000,000	0	2,489,082	2,489,082	0.0	100.0	0	2	2	

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	2,489,082	2,489,082	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Mocúzari	00000068781	Son.	04-2021 12-2025	247,000,000	0	631,779	631,779	0.0	100.0	0	1	1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	631,779	631,779	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Los Cabos	00000068782	BCS.	04-2021 12-2025	92,251,284	0	3,488,748	3,488,748	0.0	100.0	3.5	3	3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	3,488,748	3,488,748	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Constitución	00000068783	BCS.	04-2021 12-2025	23,400,000	0	399,729	399,729	0.0	100.0	4.2	4	4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	399,729	399,729	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Mexicali	00000068784	BC.	04-2021 12-2025	72,500,000	0	3,653,094	3,653,094	0.0	100.0	0	6	6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	3,653,094	3,653,094	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Ciprés	00000068785	BC.	04-2021 12-2025	10,800,000	0	499,230	499,230	0.0	100.0	0	4	4		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	499,230	499,230	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Culiacán	00000068786	Sin.	04-2021 12-2025	47,520,176	0	679,907	679,907	0.0	100.0	0	3	3
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	679,907	679,907	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Turbogas Caborca	00000068787	Son.	04-2021 12-2025	13,183,720	0	285,294	285,294	0.0	100.0	0	7	7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	285,294	285,294	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Plutarco Elías Calles (El Novillo)	00000068788	Son.	04-2021 12-2024	166,220,000	0	115,274,445	115,274,445	0.0	100.0	0	66	66
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	115,274,445	115,274,445	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Luis Donaldo Colosio (Huites)	00000068789	Sin.	04-2021 12-2025	104,000,000	0	19,439,938	19,439,938	0.0	100.0	0	10	10
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	19,439,938	19,439,938	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Prof. Raúl J. Marsal C. (Comedero)	00000068790	Sin.	04-2021 12-2025	81,500,000	0	6,150,199	6,150,199	0.0	100.0	0	2	2

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	6,150,199	6,150,199	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica 27 de Septiembre (El Fuerte)	00000068791	Sin.	04-2021 12-2025	254,000,000	0	71,695,932	71,695,932	0.0	100.0	0	23	23
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	71,695,932	71,695,932	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Hidroeléctrica Gral. Salvador Alvarado (Sanalona)	00000068792	Sin.	04-2021 12-2025	91,000,000	0	31,277,581	31,277,581	0.0	100.0	0	32	32
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	31,277,581	31,277,581	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.C.C. Chihuahua II Paquete 1	00000068793	Chih.	01-2021 12-2025	999,533,774	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.C.C. Chihuahua II Paquete 2	00000068794	Chih.	01-2021 12-2025	832,887,789	0	76,301,776	76,301,776	0.0	100.0	0	8.8	8.8
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	76,301,776	76,301,776	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Carbón II Unidad 1	00000068795	Coah.	01-2021 12-2025	978,636,408	0	3,918,272	3,918,272	0.0	100.0	0	0.3	0.3

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	3,918,272	3,918,272	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Carbón II Unidad 3	00000068797	Coah.	01-2021 12-2025	1,203,723,015	0	370,408,064	370,408,064	0.0	100.0	0	29.6	29.6		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	370,408,064	370,408,064	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 C.C.C. Huinalá II Paquete 1	00000068799	NL.	01-2021 12-2025	835,479,316	0	63,676,297	63,676,297	0.0	100.0	0	7.3	7.3		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	63,676,297	63,676,297	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 C.C.C. Huinalá II Paquete 2	00000068800	NL.	01-2021 12-2025	830,152,910	0	19,568,928	19,568,928	0.0	100.0	0	2.2	2.2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	19,568,928	19,568,928	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CCC Samalayuca II Paquete 1	00000068801	Chih.	01-2021 12-2025	705,313,333	0	26,208,321	26,208,321	0.0	100.0	0	3.5	3.5		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	26,208,321	26,208,321	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CCC Samalayuca II Paquete 2	00000068802	Chih.	01-2021 12-2025	696,333,333	0	51,400,046	51,400,046	0.0	100.0	0	7.1	7.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	51,400,046	51,400,046	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
Mantenimiento 2021-2025 CCC Samalayuca II Paquete 3	00000068803	Chih.	01-2021 12-2025	660,843,333	0	8,200,000	8,200,000	0.0	100.0	0	1.2	1.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	8,200,000	8,200,000	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CCC Pdte. Emilio Portes Gil	00000068804	Tamps.	01-2021 12-2025	337,502,650	0	12,987,266	12,987,266	0.0	100.0	0	3.7	3.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	12,987,266	12,987,266	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CT Villa De Reyes	00000068805	SLP.	01-2021 12-2025	999,673,226	0	393,517,979	393,517,979	0.0	100.0	0	37.9	37.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	393,517,979	393,517,979	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Guadalupe Victoria	00000068806	Dgo.	01-2021 12-2025	337,244,742	0	40,292,923	40,292,923	0.0	100.0	0	11.5	11.5
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	40,292,923	40,292,923	0.0	100.0			
Refaccionamiento 2021-2025 CH Amistad	00000068807	Coah.	01-2021 12-2025	69,070,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Refaccionamiento 2021-2025 CH Falcón	00000068808	Coah., Tamps.	01-2021 12-2025	43,270,866	0	12,016,762	12,016,762	0.0	100.0	0	26.7	26.7		
						0	12,016,762	12,016,762	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 CCC Huinalá	00000068809	NL.	01-2021 12-2025	704,538,239	0	11,264,978	11,264,978	0.0	100.0	0	1.5	1.5		
						0	11,264,978	11,264,978	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 C.C.C. Gómez Palacio	00000068810	Dgo.	01-2021 12-2025	544,320,000	0	18,982,892	18,982,892	0.0	100.0	0	3.3	3.3		
						0	18,982,892	18,982,892	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Francisco Villa	00000068811	Chih., Dgo.	01-2021 12-2025	998,207,614	0	21,250,458	21,250,458	0.0	100.0	0	2	2		
						0	21,250,458	21,250,458	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Benito Juárez (Samalayuca)	00000068812	Chih.	01-2021 12-2025	853,500,000	0	71,455,221	71,455,221	0.0	100.0	0	8	8		
						0	71,455,221	71,455,221	0.0	100.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Altamira	00000068813	Tamps.	01-2021 12-2025	950,965,000	0	10,037,521	10,037,521	0.0	100.0	0	1	1
								0.0	100.0			
					0	10,037,521	10,037,521	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Pdte. Emilio Portes Gil	00000068814	Tamps.	01-2021 12-2025	488,041,548	0	4,558,118	4,558,118	0.0	100.0	0	0.9	0.9
								0.0	100.0			
					0	4,558,118	4,558,118	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T.G. Huinalá	00000068815	NL.	01-2021 12-2025	167,558,840	0	1,810,900	1,810,900	0.0	100.0	0	1	1
								0.0	100.0			
					0	1,810,900	1,810,900	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T.G. Monclova	00000068816	Coah.	01-2021 12-2025	135,210,000	0	827,510	827,510	0.0	100.0	0	0.5	0.5
								0.0	100.0			
					0	827,510	827,510	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 C.T.G. Laguna y Chávez	00000068817	Dgo.	01-2021 12-2025	87,000,000	0	34,136,806	34,136,806	0.0	100.0	0	37.8	37.8
								0.0	100.0			
					0	34,136,806	34,136,806	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2021-2025 C.TG. Monterrey	00000068818	NL.	01-2021 12-2025	62,330,183	0	10,648,609	10,648,609	0.0	100.0	0	16.4	16.4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	10,648,609	10,648,609	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 C.TG. Parque e Industrial	00000068819	Chih.	01-2021 12-2025	30,500,000	0	3,153,601	3,153,601	0.0	100.0	0	9.9	9.9		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	3,153,601	3,153,601	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 1	00000068820	Gro.	04-2021 12-2025	844,310,000	0	11,473,208	11,473,208	0.0	100.0	0	1.3	1.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	11,473,208	11,473,208	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021 - 2025 CT Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 2	00000068821	Gro.	04-2021 12-2025	774,720,000	0	18,094,971	18,094,971	0.0	100.0	0	2.3	2.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	18,094,971	18,094,971	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021 - 2025 C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 3	00000068822	Gro.	04-2021 12-2025	949,800,000	0	7,026,820	7,026,820	0.0	100.0	0	0.7	0.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	7,026,820	7,026,820	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021					PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	
Mantenimiento 2021 - 2025 C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 4	00000068823	Gro.	04-2021 12-2025	983,790,000	0	3,748,136	3,748,136	0.0	100.0	0	0.3	0.3		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	3,748,136	3,748,136	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021 - 2025 CT. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 5	00000068824	Gro.	04-2021 12-2025	988,230,000	0	172,520,955	172,520,955	0.0	100.0	0	17.4	17.4		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	172,520,955	172,520,955	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021 - 2025 C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 6	00000068825	Gro.	04-2021 12-2025	784,750,000	0	26,383,837	26,383,837	0.0	100.0	0	3.3	3.3		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	26,383,837	26,383,837	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025, C.T. Pdte. Plutarco Elías Calles Unidad 7	00000068826	Gro.	04-2021 12-2025	870,180,000	0	334,383,059	334,383,059	0.0	100.0	0	38.4	38.4		
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	334,383,059	334,383,059	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno Mod. 1	00000068827	Col.	04-2021 12-2025	468,920,000	0	139,667,968	139,667,968	0.0	100.0	0	29.8	29.8		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	139,667,968	139,667,968	0.0	100.0				
Mantenimiento 2021-2025 Valle de México II	00000068828	Mex.	04-2021 12-2025	665,300,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 Central Cogeneración Salamanca	00000068829	Gto.	04-2021 12-2025	1,426,569,729	0	124,330,805	124,330,805	0.0	100.0	0	8.7	8.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	124,330,805	124,330,805	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Centro	00000068830	Mor.	04-2021 12-2025	707,629,200	0	54,279,512	54,279,512	0.0	100.0	0	7.7	7.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	54,279,512	54,279,512	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 Tula	00000068831	Hgo.	04-2021 12-2025	1,202,188,266	0	249,177,866	249,177,866	0.0	100.0	0	20.7	20.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	249,177,866	249,177,866	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CCC. Sauz	00000068832	Qro.	04-2021 12-2025	1,958,742,427	0	120,148,988	120,148,988	0.0	100.0	24	6.1	6.1

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	120,148,988	120,148,988	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CCC Gral. Manuel Álvarez Moreno Mod. 2	00000068833	Col.	04-2021 12-2025	738,670,000	0	338,782	338,782	0.0	100.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	338,782	338,782	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CCC San Lorenzo Potencia	00000068834	Pue.	04-2021 12-2025	1,874,778,948	0	11,112,401	11,112,401	0.0	100.0	0	0.6	0.6		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	11,112,401	11,112,401	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 de la Central Geotermoeléctrica Los Azufres	00000068835	Mich.	04-2021 12-2025	621,540,000	0	75,738,138	75,738,138	0.0	100.0	0	12.1	12.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	75,738,138	75,738,138	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CT Francisco Pérez Ríos	00000068836	Hgo.	04-2021 12-2025	1,549,912,304	0	322,379,319	322,379,319	0.0	100.0	0	20.8	20.8		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	322,379,319	322,379,319	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 C.T. Gral. Manuel Álvarez Moreno Unidades	00000068837	Col.	04-2021 12-2025	1,619,380,000	0	100,065,789	100,065,789	0.0	100.0	0	6.1	6.1		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			2021		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	100,065,789	100,065,789	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CCC Valle de México I	00000068838	Mex.	04-2021 12-2025	357,362,248	0	272,241,661	272,241,661	0.0	100.0	4.7	76.2	76.2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	272,241,661	272,241,661	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CTG Cuautitlán	00000068839	Mex.	04-2021 12-2025	393,304,233	0	1,726,542	1,726,542	0.0	100.0	0	0.4	0.4		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1,726,542	1,726,542	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CTG Coyotepec I y II	00000068840	Mex.	04-2021 12-2025	269,067,603	0	175,326,921	175,326,921	0.0	100.0	0	65.2	65.2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	175,326,921	175,326,921	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH Aguamilpa Solidaridad SPHBS	00000068841	Nay.	01-2021 12-2025	159,520,000	0	5,635,668	5,635,668	0.0	100.0	0	3.5	3.5		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	5,635,668	5,635,668	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CT Salamanca	00000068842	Gto.	04-2021 12-2025	687,183,018	0	7,376,899	7,376,899	0.0	100.0	0	1.1	1.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	7,376,899	7,376,899	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2025 CH Alfredo Elías Ayub (La Yesca) SPHBS	00000068843	Jal., Nay.	01-2021 12-2025	49,450,000	0	431,204	431,204	0.0	100.0	0	0.8	0.8		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	431,204	431,204	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Iztapalapa	00000068844	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	491,494,307	0	606,921	606,921	0.0	100.0	0	0.1	0.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	606,921	606,921	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CH Leonardo Rodríguez Alcaine (El Cajón) SPHBS	00000068845	Nay.	01-2021 12-2025	39,870,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2025 CH Valentín Gómez Farías (Agua Prieta) SPHBS	00000068846	Jal.	01-2021 12-2025	33,620,000	0	4,047,947	4,047,947	0.0	100.0	0	12	12		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	4,047,947	4,047,947	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CH Gral. Manuel M. Diéguez (Santa Rosa) SPHBS	00000068847	Jal.	01-2021 12-2025	25,200,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH Puente Grande SPHBS	00000068848	Jal.	01-2021 12-2025	65,310,000	0	50,248,097	50,248,097	0.0	100.0	0	76.9	76.9		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	50,248,097	50,248,097	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH El Cóbano SPHBS	00000068849	Mich.	01-2021 12-2025	25,000,000	0	269,780	269,780	0.0	100.0	0	1	1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	269,780	269,780	0.0	100.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH Jumatán SPHBS	00000068850	Nay.	01-2021 12-2025	34,200,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH Cupatitzio SPHBS	00000068851	Mich.	01-2021 12-2025	9,680,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento 2021-2025 CH Colimilla SPHBS	00000068852	Jal.	01-2021 12-2025	15,170,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO		REAL
Mantenimiento 2021-2025 CH Botello SPHBS	00000068853	Mich.	01-2021 12-2025	13,550,000	0	155,000	155,000	0.0	100.0	0	1.1	1.1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	155,000	155,000	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Platanal SPHBS	00000068854	Mich.	01-2021 12-2025	7,050,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Tírio SPHBS	00000068855	Mich.	01-2021 12-2025	4,100,000	0	696,226	696,226	0.0	100.0	0	16.9	16.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	696,226	696,226	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Luis M. Rojas (Intermedia) SPHBS	00000068856	Jal.	01-2021 12-2025	11,010,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH San Pedro Porúas SPHBS	00000068857	Mich.	01-2021 12-2025	2,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
Mantenimiento 2021-2025 CTG Ecatepec	00000068858	Mex.	04-2021 12-2025	307,447,487	0	740,183	740,183	0.0	100.0	6.9	0.2	0.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	740,183	740,183	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Zumpimito SPHBS	00000068859	Mich.	01-2021 12-2025	660,000	0	440,000	440,000	0.0	100.0	0	73.3	73.3
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	440,000	440,000	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Itzicuaró SPHBS	00000068860	Mich.	01-2021 12-2025	3,550,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CH Bartolinas SPHBS	00000068861	Mich.	01-2021 12-2025	5,440,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidad 1	00000068862	Ver.	04-2021 12-2025	685,220,000	0	470,764,721	470,764,721	0.0	100.0	0	20	20
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	470,764,721	470,764,721	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidad 2	00000068863	Ver.	04-2021 12-2025	659,830,000	0	320,116,264	320,116,264	0.0	100.0	0	15	15		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	320,116,264	320,116,264	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidad 5	00000068864	Ver.	04-2021 12-2025	621,390,000	0	21,810,329	21,810,329	0.0	100.0	0	20	20		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	21,810,329	21,810,329	0.0	100.0					
Mantenimiento CT Lerma 2021-2025	00000068865	Camp.	04-2021 12-2025	499,970,000	0	157,346,543	157,346,543	0.0	100.0	0	1	1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	157,346,543	157,346,543	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CCC Poza Rica	00000068866	Ver.	04-2021 12-2025	894,000,000	0	183,784,827	183,784,827	0.0	100.0	0	20	20		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	183,784,827	183,784,827	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Nonoalco I y II	00000068867	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	121,441,465	0	21,038,788	21,038,788	0.0	100.0	0	17.3	17.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	21,038,788	21,038,788	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidad 3	00000068869	Ver.	04-2021 12-2025	617,390,000	0	14,418,807	14,418,807	0.0	100.0	0	20	20		
						K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	14,418,807	14,418,807	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CTG Coapa	00000068870	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	301,847,029	0	165,343,176	165,343,176	0.0	100.0	0	54.8	54.8		
						K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	165,343,176	165,343,176	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidad 6	00000068871	Ver.	04-2021 12-2025	516,180,000	0	13,505,373	13,505,373	0.0	100.0	0	20	20		
						K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	13,505,373	13,505,373	0.0	100.0			
Mantenimiento 2021-2025 CTG Victoria	00000068872	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	294,065,215	0	806,562	806,562	0.0	100.0	0	0.3	0.3		
						K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	806,562	806,562	0.0	100.0			
REFACCIONAMIENTO 2021- 2025 CH ÁNGEL ALBINO CORZO	00000068873	Chis.	04-2021 12-2025	167,780,627	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
						K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2021-2025 CTG Villa de las Flores	00000068874	Mex.	04-2021 12-2025	393,628,134	0	921,118	921,118	0.0	100.0	0	0.2	0.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	921,118	921,118	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Atenco	00000068875	Mex.	04-2021 12-2025	288,629,632	0	820,685	820,685	0.0	100.0	0	0.3	0.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	820,685	820,685	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Aragón	00000068876	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	253,957,718	0	175,824,750	175,824,750	0.0	100.0	0	69.2	69.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	175,824,750	175,824,750	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Remedios	00000068877	Mex.	04-2021 12-2025	195,409,542	0	684,603	684,603	0.0	100.0	0	0.4	0.4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	684,603	684,603	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Vallejo	00000068878	Mex.	04-2021 12-2025	379,739,515	0	767,561	767,561	0.0	100.0	0	0.2	0.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	767,561	767,561	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento 2021-2025 CTG Santa Cruz	00000068879	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	213,441,099	0	763,352	763,352	0.0	100.0	0	0.4	0.4		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	763,352	763,352	0.0	100.0					
Mantenimiento CT Mérida 2021-2025	00000068880	Yuc.	04-2021 12-2025	443,280,000	0	149,644,935	149,644,935	0.0	100.0	0	2	2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	149,644,935	149,644,935	0.0	100.0					
Mantenimiento 2021-2025 CTG Magdalena	00000068881	CDMX., Mex.	04-2021 12-2025	247,937,197	0	816,921	816,921	0.0	100.0	4.2	0.3	0.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	816,921	816,921	0.0	100.0					
Mantenimiento CT Valle de México	00000068882	Mex.	04-2021 12-2025	34,600,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mayor CH Temascal 2021-2025	00000068883	Oax.	04-2021 12-2025	311,148,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
REFACCIONAMIENTO 2021-2025 CH JOSÉ CECILIO DEL VALLE	00000068884	Chis.	04-2021 12-2025	107,711,404	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mayor CH Minas 2021-2025	00000068885	Ver.	05-2021 12-2025	70,149,405	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento CT Felipe Carrillo Puerto 2021-2025	00000068886	Yuc.	04-2021 12-2025	499,880,000	0	51,353,225	51,353,225	0.0	100.0	0	1.5	1.5		
					0	51,353,225	51,353,225	0.0	100.0					
					0	51,353,225	51,353,225	0.0	100.0					
Mantenimiento CTG Xul-Há 2021-2025	00000068887	Q. Roo	04-2021 12-2025	110,130,000	0	29,975,366	29,975,366	0.0	100.0	0	1	1		
					0	29,975,366	29,975,366	0.0	100.0					
					0	29,975,366	29,975,366	0.0	100.0					
Mantenimiento CTG Chankanaab 2021-2025	00000068888	Q. Roo	04-2021 12-2025	500,000,000	0	107,001,342	107,001,342	0.0	100.0	0	2	2		
					0	107,001,342	107,001,342	0.0	100.0					
					0	107,001,342	107,001,342	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
Mantenimiento CTG Nizuc 2021-2025	00000068889	Q. Roo	04-2021 12-2025	213,740,000	0	9,611,623	9,611,623	0.0	100.0	0	1	1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	9,611,623	9,611,623	0.0	100.0			
REFACCIONAMIENTO 2021-2025 CH MANUEL MORENO TORRES	00000068890	Chis.	05-2021 12-2025	220,894,385	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Refaccionamiento Mayor CH Tuxpango 2021-2025	00000068891	Ver.	05-2021 12-2025	129,018,652	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento CCI Holbox 2021-2025	00000068892	Q. Roo	04-2021 12-2025	201,360,000	0	38,548,447	38,548,447	0.0	100.0	0	2	2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	38,548,447	38,548,447	0.0	100.0			
REFACCIONAMIENTO 2021-2025 CH MALPASO	00000068893	Chis.	04-2021 12-2025	499,380,000	0	0	0	0.0	0.0	12.1	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Mantenimiento CTG Mérida II 2021-2025	00000068894	Yuc.	04-2021 12-2025	59,840,000	0	4,552,736	4,552,736	0.0	100.0	0	0.5	0.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	4,552,736	4,552,736	0.0	100.0					
Mantenimiento CCC Felipe Carrillo Puerto 2021 - 2025	00000068895	Yuc.	05-2021 12-2025	495,400,000	0	81,463,684	81,463,684	0.0	100.0	0	3	3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	81,463,684	81,463,684	0.0	100.0					
REFACCIONAMIENTO 2021-2025 CH BOMBANÁ	00000068896	Chis.	04-2021 12-2025	67,974,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2025 CCC Dos Bocas	00000068897	Ver.	04-2021 12-2025	727,200,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento 2021-2025 CG Humeros	00000068898	Pue.	04-2021 12-2025	499,800,000	0	191,319,086	191,319,086	0.0	100.0	0	25	25		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	191,319,086	191,319,086	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento CTG Cancún 2021-2025	00000068899	Q. Roo	04-2021 12-2025	224,440,000	0	37,976,126	37,976,126	0.0	100.0	0	1	1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	37,976,126	37,976,126	0.0	100.0					
Refaccionamiento Mayor CH Mazatepec 2021-2025	00000068900	Pue.	05-2021 12-2025	123,096,382	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento CTG Carmen 2021-2025	00000068901	Camp.	04-2021 12-2025	500,000,000	0	39,496,258	39,496,258	0.0	100.0	0	1	1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	39,496,258	39,496,258	0.0	100.0					
Refaccionamiento CH Belisario Dominguez (Angostura)	00000068902	Chis.	05-2021 12-2025	185,228,910	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento 2021 - 2025 CH Tamazulapan	00000068903	Oax.	04-2021 12-2025	23,200,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Refaccionamiento CH Schpoiná 2021-2025	00000068909	Chis.	04-2021 12-2025	26,175,418	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mayor CH Texolo 2021-2025	00000068910	Ver.	05-2021 12-2025	34,377,868	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Refaccionamiento Mayor CH Micos 2021-2025	00000068911	SLP.	05-2021 12-2025	23,700,000	0	1,520,522	1,520,522	0.0	100.0	0	26	26		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1,520,522	1,520,522	0.0	100.0					
Refaccionamiento Mayor CH Electroquímica 2021-2025	00000068912	SLP.	05-2021 12-2025	13,300,000	0	1,466,728	1,466,728	0.0	100.0	0	31	31		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1,466,728	1,466,728	0.0	100.0					
Refaccionamiento Mayor CH Encanto 2021-2025	00000068913	Ver.	05-2021 12-2025	26,296,204	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Refaccionamiento Mayor CH Camilo Arriaga (El Salto) 2021-2025	00000068915	SLP.	05-2021 12-2025	36,074,000	0	1,233,222	1,233,222	0.0	100.0	0	12.5	12.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1,233,222	1,233,222	0.0	100.0					
REFACCIONAMIENTO CENTRALES HIDROELECTRICAS IXTAPANTONGO EPS I	00000069125	Hgo., Mex.	01-2021 12-2022	26,960,000	0	25,489,970	25,489,970	0.0	100.0	0	94.5	94.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	25,489,970	25,489,970	0.0	100.0					
Refaccionamiento C.H. Carlos Ramírez Ulloa (Caracol)	00000069126	Gro.	01-2021 02-2022	37,090,000	0	37,077,119	37,077,119	0.0	100.0	0	100	100		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	37,077,119	37,077,119	0.0	100.0					
Refaccionamiento C.H.s Infiernillo y La Villita	00000069127	Mich.	01-2021 02-2022	23,960,000	0	23,203,795	23,203,795	0.0	100.0	0	96.8	96.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	23,203,795	23,203,795	0.0	100.0					
Refaccionamiento Mayor a Centrales Hidroeléctricas Grupo III	00000069128	Gro., Pue.	01-2021 02-2022	11,690,000	0	11,540,637	11,540,637	0.0	100.0	0	98.7	98.7		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			2021		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	11,540,637	11,540,637	0.0	100.0						
Mantenimiento de Subestaciones de Potencia Transmisión 2021	0000069551	NAC.	06-2021 12-2021	885,000,000	0	75,512,882	75,512,882	0.0	100.0	0	8.5	8.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	75,512,882	75,512,882	0.0	100.0						
Mantenimiento de Subestaciones de la Red de Subtransmisión y ZOT 2021	0000069553	NAC.	06-2021 12-2021	980,000,000	0	57,405,045	57,405,045	0.0	100.0	0	5.8	5.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	57,405,045	57,405,045	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR-	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	MADO				
Mantenimiento Equipos de Comunicaciones TIC	00000069554	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q. Roo., SLP., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	07-2021 12-2023	230,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
		K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento de Líneas de Transmisión de la EPS CFE Transmisión 2021	00000069555	NAC.	06-2021 12-2021	562,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
		K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGR-	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	MADO				
Mantenimiento de Líneas de Subtransmisión de la EPS CFE Transmisión 2021	00000069557	NAC.	06-2021 12-2021	982,400,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					
Equipamientos de Centros de Reparación 2021-2023	00000069558	Ags., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Q., Roo, Sin., Son., Tamps., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	617,100,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					
					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Adquisición y Modernización de Medidores de Energía de CFE Transmisión 2021 - 2023	00000069559	BC., BCS., Camp., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	154,290,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
Sustitución de Medidores de Energía en Servicios de Alta Tensión de CFE Transmisión 2021 - 2023	00000069560	BC., Chih., CDMX., Dgo., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mor., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo., Son., Tamps., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	266,770,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGR-MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento Red Nacional de Comunicaciones para servicios del Corporativo, Empresas Productivas Subsidiarias y Filiales 2021-2023 CFE Transmisión.	00000069588	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gro., Hgo., Jal., Mex., Mich., Mor., Nay., NL., Oax., Pue., Qro., Q., Roo, SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	07-2021 12-2023	900,000,000	0	18,773,281	18,773,281	0.0	100.0	0	2	2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	18,773,281	18,773,281	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Modernización del Blindaje de Líneas de Transmisión con Fibra Óptica de la EPS CFE Transmisión 2021-2024.	00000069589	BCS., Camp., Chis., Chih., CDMX., Gro., Jal., Mex., Mor., Nay., NL., Oax., Qro., Son., Tamps., Ver., Yuc.	07-2021 12-2024	789,992,240	0	6,287,082	6,287,082	0.0	100.0	0	0.8	0.8		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	6,287,082	6,287,082	0.0	100.0					
Implementación de Esquemas de Acción Remedial y Esquemas de protección de Sistema de CFE Transmisión 2021 - 2023	00000069590	BC., BCS., Camp., Chih., CDMX., Dgo., Jal., Mex., NL., Pue., Qro., Q., Roo., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	465,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
Adquisición de Equipamiento y Servicios para las Zonas de Operación de CFE Transmisión 2021 - 2023	00000069591	BC., Chis., CDMX., Dgo., Jal., NL., Son., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	331,686,400	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
				K-027-Mantenimiento de infraestructura	0	0	0	0.0	0.0						
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				571,692,130	109,367,518	61,496,751	61,496,751	56.2	100.0						
Estudios de Preinversión para el desarrollo de las áreas Geotérmicas asignadas por la SENER a la CFE, Gerencia de Proyectos Geotermoeléctricos	00000062381	CDMX., Ver.	01-2020 12-2022	531,520,346	96,529,169	61,496,751	61,496,751	63.7	100.0	18.7	11.5	13.3			
				K-028-Estudios de preinversión	96,529,169	61,496,751	61,496,751	63.7	100.0						
Estudios de Preinversión de Energía Renovable en la República Mexicana GPG	00000062382	CDMX.	01-2020 12-2022	40,171,784	12,838,349	0	0	0.0	0.0	22	0	4.5			
				K-028-Estudios de preinversión	12,838,349	0	0	0.0	0.0						
PROYECTOS DE INVERSIÓN				676,008,965,869	31,054,575,392	26,700,807,393	26,700,807,393	85.9	100.0						
PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA PIDIREGAS				491,481,997,768	16,482,003,489	17,564,326,777	17,564,326,777	106.5	100.0						
La Venta II	002 03 002	Oax.	01-2007 01-2022	2,390,657,306	92,401,927	78,546,942	78,546,942	85.0	100.0	0	0	0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				92,401,927	78,546,942	78,546,942	85.0	100.0				
914 División Centro Sur	010 03 010	NDG.	04-2010 09-2026	282,465,122	14,024,319	14,297,079	14,297,079	101.9	100.0	0	0	0
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				14,024,319	14,297,079	14,297,079	101.9	100.0				
Pacífico	029 02 029	Gro.	03-2010 06-2022	14,172,272,632	57,776,220	53,113,591	53,113,591	91.9	100.0	0	0	0
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				57,776,220	53,113,591	53,113,591	91.9	100.0				
El Cajón	030 02 030	Nay.	02-2007 12-2036	21,300,601,990	603,861,847	496,962,664	496,962,664	82.2	100.0	0	0	0
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				603,861,847	496,962,664	496,962,664	82.2	100.0				
Red de Fibra Optica Proyecto Norte	0318TOQ0203	NDG.	07-2007 11-2026	1,023,998,501	168,048	157,118	157,118	93.4	100.0	0	0	100
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				168,048	157,118	157,118	93.4	100.0				
Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	034 02 034	NDG.	07-2009 04-2026	2,728,382,119	46,754,603	39,612,761	39,612,761	84.7	100.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			46,754,603	39,612,761	39,612,761	84.7	100.0				
San Lorenzo Conversión de TGA a CC	0418TOQ0060	Pue.	01-2010 09-2024	3,208,375,073	207,576,000	191,297,087	191,297,087	92.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			207,576,000	191,297,087	191,297,087	92.1	100.0				
1005 Noroeste	0418TOQ0063	NDG.	12-2008 09-2026	1,324,033,754	25,050,579	22,811,295	22,811,295	91.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			25,050,579	22,811,295	22,811,295	91.0	100.0				
Infiernillo	0418TOQ0083	Mich.	02-2009 07-2026	365,018,983	229,327	129,470	129,470	56.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			229,327	129,470	129,470	56.4	100.0				
CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	0418TOQ0084	Hgo.	12-2009 11-2026	3,286,749,506	4,220,770	2,471,260	2,471,260	58.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			4,220,770	2,471,260	2,471,260	58.5	100.0				
1006 Central----Sur	0418TOQ0087	NDG.	01-2011 06-2022	339,735,924	18,344,275	26,068,249	26,068,249	142.1	100.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				18,344,275	26,068,249	26,068,249	142.1	100.0					
1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	0418TOQ0090	Jal.	07-2011 04-2022	930,214,886	16,032,751	23,840,646	23,840,646	148.6	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				16,032,751	23,840,646	23,840,646	148.6	100.0					
1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	0418TOQ0092	NDG.	11-2007 11-2026	1,312,509,679	788,681	738,063	738,063	93.5	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				788,681	738,063	738,063	93.5	100.0					
La Yesca	0418TOQ0140	NDG.	10-2012 08-2042	33,548,088,038	788,869,994	974,094,047	974,094,047	123.4	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				788,869,994	974,094,047	974,094,047	123.4	100.0					
Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	0418TOQ0141	Nay.	12-2011 04-2026	1,765,740,060	34,204,054	43,429,040	43,429,040	126.9	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				34,204,054	43,429,040	43,429,040	126.9	100.0					
706 Sistemas Norte	046 02 046	NDG.	07-2005 09-2036	4,188,051,843	12,073,818	11,172,049	11,172,049	92.5	100.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			12,073,818	11,172,049	11,172,049	92.5	100.0				
1125 Distribución	0518TOQ0028	NDG.	05-2009 04-2026	2,121,519,103	32,730,349	39,224,036	39,224,036	119.8	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			32,730,349	39,224,036	39,224,036	119.8	100.0				
1124 Bajío Centro	0518TOQ0029	NDG.	03-2011 04-2026	861,815,916	13,365,691	19,207,670	19,207,670	143.7	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			13,365,691	19,207,670	19,207,670	143.7	100.0				
1128 Centro Sur	0518TOQ0030	NDG.	10-2011 04-2026	445,230,626	23,000,177	47,803,974	47,803,974	207.8	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			23,000,177	47,803,974	47,803,974	207.8	100.0				
1122 Golfo Norte	0518TOQ0032	NDG.	05-2010 09-2026	848,690,049	23,128,566	58,236,564	58,236,564	251.7	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			23,128,566	58,236,564	58,236,564	251.7	100.0				
1127 Sureste	0518TOQ0033	NDG.	11-2010 11-2026	347,265,381	1,365,682	1,138,470	1,138,470	83.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			1,365,682	1,138,470	1,138,470	83.3	100.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
1121 Baja California	0518TOQ0034	BC.	03-2010 09-2024	118,238,357	4,289,760	3,841,010	3,841,010	89.5	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	4,289,760	3,841,010	3,841,010	89.5	100.0			
1120 Noroeste	0518TOQ0035	NDG.	12-2010 09-2036	1,079,632,908	25,580,016	26,130,966	26,130,966	102.1	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	25,580,016	26,130,966	26,130,966	102.1	100.0			
1129 Compensación redes	0518TOQ0037	NDG.	11-2008 09-2026	338,106,572	7,476,084	7,102,775	7,102,775	95.0	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	7,476,084	7,102,775	7,102,775	95.0	100.0			
Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	0518TOQ0038	Mich.	04-2009 07-2026	2,525,775,178	2,603,988	2,435,188	2,435,188	93.5	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	2,603,988	2,435,188	2,435,188	93.5	100.0			
CN Laguna Verde	0518TOQ0043	Ver.	03-2011 08-2029	14,378,389,359	589,964,709	550,542,036	550,542,036	93.3	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	589,964,709	550,542,036	550,542,036	93.3	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Agua Prieta II (con campo solar)	0518TOQ0047	Son.	09-2016 12-2036	13,933,741,867	625,572,570	571,854,568	571,854,568	91.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				625,572,570	571,854,568	571,854,568	91.4	100.0			
Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	0518TOQ0048	Son.	10-2012 06-2022	786,132,843	48,828,636	71,832,140	71,832,140	147.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				48,828,636	71,832,140	71,832,140	147.1	100.0			
1110 Compensación Capacitiva del Norte	0518TOQ0054	NDG.	02-2011 04-2022	575,174,866	24,070,025	34,928,811	34,928,811	145.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				24,070,025	34,928,811	34,928,811	145.1	100.0			
1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	0518TOQ0055	NDG.	03-2012 12-2026	1,566,272,289	97,090,099	152,138,598	152,138,598	156.6	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				97,090,099	152,138,598	152,138,598	156.6	100.0			
1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	0518TOQ0056	NDG.	10-2009 04-2026	1,947,324,478	21,656,981	18,193,898	18,193,898	84.0	100.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			21,656,981	18,193,898	18,193,898	84.0	100.0						
1114 Transmisión y Transformación del Oriental	0518TOQ0058	NDG.	12-2012 10-2025	2,967,642,598	199,745,265	429,597,949	429,597,949	215.0	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			199,745,265	429,597,949	429,597,949	215.0	100.0						
1116 Transformación del Noreste	0518TOQ0060	NDG.	05-2009 05-2040	6,188,745,579	234,496,316	171,535,985	171,535,985	73.1	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			234,496,316	171,535,985	171,535,985	73.1	100.0						
1117 Transformación de Guaymas	0518TOQ0061	Son.	03-2011 02-2026	346,787,849	2,268,540	2,178,058	2,178,058	96.0	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			2,268,540	2,178,058	2,178,058	96.0	100.0						
1118 Transmisión y Transformación del Norte	0518TOQ0062	Chih.	07-2008 09-2024	797,556,629	18,494,936	18,231,097	18,231,097	98.5	100.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			18,494,936	18,231,097	18,231,097	98.5	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1119 Transmisión y Transformación del Sureste	0518TOQ0063	NDG.	07-2010 11-2026	2,334,430,044	2,453,522	1,404,093	1,404,093	57.2	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				2,453,522	1,404,093	1,404,093	57.2	100.0			
Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	0518TOQ0064	Oax.	04-2010 11-2026	26,909,992	44,410	40,236	40,236	90.6	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				44,410	40,236	40,236	90.6	100.0			
1213 COMPENSACION DE REDES	0618TOQ0029	NDG.	07-2009 09-2026	1,051,741,108	4,343,523	4,084,804	4,084,804	94.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				4,343,523	4,084,804	4,084,804	94.0	100.0			
1205 Compensación Oriental - Peninsular	0618TOQ0030	NDG.	11-2009 09-2024	205,044,156	13,522,722	12,754,501	12,754,501	94.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				13,522,722	12,754,501	12,754,501	94.3	100.0			
1212 SUR - PENINSULAR	0618TOQ0031	NDG.	12-2010 12-2048	2,901,331,656	94,175,654	89,473,832	89,473,832	95.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				94,175,654	89,473,832	89,473,832	95.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	0618TOQ0032	NDG.	11-2010 11-2026	3,208,064,033	4,159,858	3,610,982	3,610,982	86.8	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				4,159,858	3,610,982	3,610,982	86.8	100.0			
1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	0618TOQ0033	NDG.	06-2010 07-2026	4,121,316,590	45,412,639	95,836,800	95,836,800	211.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				45,412,639	95,836,800	95,836,800	211.0	100.0			
1211 NORESTE - CENTRAL	0618TOQ0035	NDG.	09-2010 07-2047	1,337,346,807	97,686,043	109,584,911	109,584,911	112.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				97,686,043	109,584,911	109,584,911	112.1	100.0			
1210 NORTE - NOROESTE	0618TOQ0036	NDG.	01-2011 08-2032	5,259,204,936	123,908,114	124,258,167	124,258,167	100.2	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				123,908,114	124,258,167	124,258,167	100.2	100.0			
1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0618TOQ0037	NDG.	06-2010 07-2047	1,357,676,813	51,750,273	55,906,900	55,906,900	108.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				51,750,273	55,906,900	55,906,900	108.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
CCC Poza Rica	0618TOQ0038	Ver.	12-2012 04-2026	3,328,421,198	326,770,956	291,573,223	291,573,223	89.2	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				326,770,956	291,573,223	291,573,223	89.2	100.0			
CCC El Sauz Paquete 1	0618TOQ0039	Qro.	02-2014 04-2032	3,496,323,290	212,166,107	190,118,975	190,118,975	89.6	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				212,166,107	190,118,975	190,118,975	89.6	100.0			
Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	0618TOQ0042	NDC.	09-2010 07-2026	890,288,366	328,406	311,269	311,269	94.7	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				328,406	311,269	311,269	94.7	100.0			
Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	0618TOQ0048	BCS.	01-2011 01-2021	45,851,314	754,898	743,067	743,067	98.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				754,898	743,067	743,067	98.4	100.0			
CI Guerrero Negro III	0618TOQ0049	BCS.	08-2016 04-2026	581,310,583	50,306,400	49,559,548	49,559,548	98.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				50,306,400	49,559,548	49,559,548	98.5	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
CC Repotenciación CT Manzanillo I U-1 y 2	0618TOQ0050	Col.	10-2011 04-2032	22,872,304,087	1,333,421,158	1,264,288,852	1,264,288,852	94.8	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				1,333,421,158	1,264,288,852	1,264,288,852	94.8	100.0			
Los Humeros II	0618TOQ0051	Pue.	12-2012 04-2022	2,341,357,228	154,748,275	209,895,893	209,895,893	135.6	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				154,748,275	209,895,893	209,895,893	135.6	100.0			
Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	0618TOQ0052	Chih.	11-2012 04-2023	473,096,484	27,690,422	41,127,678	41,127,678	148.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				27,690,422	41,127,678	41,127,678	148.5	100.0			
TG Baja California II	0618TOQ0053	BC.	01-2014 12-2026	2,243,501,950	104,028,991	142,017,222	142,017,222	136.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				104,028,991	142,017,222	142,017,222	136.5	100.0			
Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	0618TOQ0054	NDG.	03-2012 10-2026	939,315,290	7,717,637	7,075,089	7,075,089	91.6	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				7,717,637	7,075,089	7,075,089	91.6	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Baja California Sur IV	0718TOQ0022	BCS.	07-2014 04-2026	2,163,842,186	33,980,191	33,677,422	33,677,422	99.1	100.0	0	0	0		
					33,980,191	33,677,422	33,677,422	99.1	100.0					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)													
Baja California Sur III	0718TOQ0023	BCS.	11-2012 06-2022	2,124,857,232	125,062,855	182,351,769	182,351,769	145.8	100.0	0	0	0		
					125,062,855	182,351,769	182,351,769	145.8	100.0					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)													
1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	0718TOQ0027	BC.	02-2016 12-2026	251,472,903	21,668,645	21,555,540	21,555,540	99.4	100.0	0	0	0		
					21,668,645	21,555,540	21,555,540	99.4	100.0					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)													
1321 DISTRIBUCION NORESTE	0718TOQ0032	NDG.	08-2010 10-2026	1,496,888,511	46,535,149	96,374,433	96,374,433	207.1	100.0	0	0	0		
					46,535,149	96,374,433	96,374,433	207.1	100.0					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)													
1320 DISTRIBUCION NOROESTE	0718TOQ0033	NDG.	09-2011 11-2031	2,037,185,812	62,698,924	60,646,777	60,646,777	96.7	100.0	0	0	0		
					62,698,924	60,646,777	60,646,777	96.7	100.0					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)													

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1302 Transformación del Noreste	0718TOQ0034	Coah.	07-2017 07-2047	827,747,618	29,600,165	24,383,630	24,383,630	82.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				29,600,165	24,383,630	24,383,630	82.3	100.0			
1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	0718TOQ0035	NDG.	07-2010 06-2026	228,991,795	655,798	566,252	566,252	86.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				655,798	566,252	566,252	86.3	100.0			
1304 Transmisión y Transformación del Oriental	0718TOQ0036	Tab.	08-2010 06-2026	170,061,141	445,716	423,807	423,807	95.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				445,716	423,807	423,807	95.0	100.0			
1323 DISTRIBUCION SUR	0718TOQ0037	NDG.	06-2011 03-2048	533,628,778	7,401,089	7,054,547	7,054,547	95.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				7,401,089	7,054,547	7,054,547	95.3	100.0			
1322 DISTRIBUCION CENTRO	0718TOQ0038	NDG.	07-2011 04-2026	1,866,906,619	159,442,257	341,089,161	341,089,161	213.9	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				159,442,257	341,089,161	341,089,161	213.9	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
806 Bajío	072 02 072	NDG.	03-2006 06-2026	2,284,072,992	2,033,639	1,796,213	1,796,213	88.3	100.0	0	0	0
					2,033,639	1,796,213	1,796,213	88.3	100.0			
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)											
1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	0818TOQ0069	Sin.	10-2011 10-2026	1,075,927,298	2,599,626	2,487,142	2,487,142	95.6	100.0	0	0	0
					2,599,626	2,487,142	2,487,142	95.6	100.0			
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)											
SLT 1404 Subestaciones del Oriente	0818TOQ0071	NDG.	05-2013 04-2026	496,914,178	21,689,662	29,937,921	29,937,921	138.0	100.0	0	0	0
					21,689,662	29,937,921	29,937,921	138.0	100.0			
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)											
1405 Subest y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	0818TOQ0072	Tab.	03-2014 03-2045	1,267,034,400	73,450,692	149,054,854	149,054,854	202.9	100.0	0	0	0
					73,450,692	149,054,854	149,054,854	202.9	100.0			
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)											
1421 DISTRIBUCIÓN SUR	0818TOQ0073	NDG.	07-2013 09-2036	564,081,495	38,442,106	88,848,980	88,848,980	231.1	100.0	0	0	0
					38,442,106	88,848,980	88,848,980	231.1	100.0			
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)											

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Cogeneración Salamanca Fase I	0918TOQ0020	Gto.	01-2015 07-2047	11,235,244,752	764,115,898	1,625,824,199	1,625,824,199	212.7	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				764,115,898	1,625,824,199	1,625,824,199	212.7	100.0			
Los Azufres III (Fase I)	1018TOQ0037	Mich.	02-2015 07-2024	1,608,405,552	115,503,149	455,219,435	455,219,435	394.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				115,503,149	455,219,435	455,219,435	394.1	100.0			
1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	1018TOQ0038	NDG.	01-2013 12-2026	818,672,681	34,117,415	47,141,488	47,141,488	138.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				34,117,415	47,141,488	47,141,488	138.1	100.0			
1620 Distribución Valle de México	1018TOQ0039	NDG.	11-2013 09-2049	6,274,800,000	364,885,105	329,801,719	329,801,719	90.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				364,885,105	329,801,719	329,801,719	90.3	100.0			
1603 Subestación Lago	1018TOQ0040	Mex.	01-2019 03-2048	3,940,432,855	141,742,936	77,102,310	77,102,310	54.3	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				141,742,936	77,102,310	77,102,310	54.3	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1604 Transmisión Ayotla-Chalco	1018TOQ0043	Mex.	09-2014 07-2024	518,242,385	39,016,987	154,211,817	154,211,817	395.2	100.0	0	0	99.6
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				39,016,987	154,211,817	154,211,817	395.2	100.0			
Guerrero Negro IV	1018TOQ0046	BCS.	04-2014 08-2031	538,881,746	22,284,979	10,155,536	10,155,536	45.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				22,284,979	10,155,536	10,155,536	45.5	100.0			
1621 Distribución Norte-Sur	1018TOQ0048	NDG.	06-2015 12-2047	2,251,411,200	76,032,432	97,330,301	97,330,301	128.0	100.0	0	0	99.9
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				76,032,432	97,330,301	97,330,301	128.0	100.0			
Centro	1018TOQ0050	Mor.	09-2017 12-2047	16,318,389,600	1,037,868,293	1,021,855,649	1,021,855,649	98.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				1,037,868,293	1,021,855,649	1,021,855,649	98.4	100.0			
Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	1018TOQ0056	BCS.	05-2015 07-2024	64,436,278	5,042,843	18,661,522	18,661,522	370.0	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				5,042,843	18,661,522	18,661,522	370.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
Baja California Sur V	1118TOQ0013	BCS.	09-2016 04-2026	2,412,760,587	209,306,981	207,480,604	207,480,604	99.1	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	209,306,981	207,480,604	207,480,604	99.1	100.0			
Los Humeros III	1118TOQ0014	Pue.	06-2017 07-2042	2,989,178,834	196,565,573	92,361,979	92,361,979	46.9	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	196,565,573	92,361,979	92,361,979	46.9	100.0			
Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	1118TOQ0015	NL.	12-2017 02-2040	2,087,727,005	127,466,459	104,082,554	104,082,554	81.6	100.0	0	0	0	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	127,466,459	104,082,554	104,082,554	81.6	100.0			
CT José López Portillo	1118TOQ0016	Coah.	11-2017 03-2048	5,342,349,600	231,120,001	213,272,223	213,272,223	92.2	100.0	0	0	100	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	231,120,001	213,272,223	213,272,223	92.2	100.0			
1701 Subestación Chimalpa Dos	1118TOQ0017	Mex.	10-2016 09-2036	1,361,579,220	91,033,026	80,341,524	80,341,524	88.2	100.0	0	0	99.5	
					K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	91,033,026	80,341,524	80,341,524	88.2	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	1118TOQ0018	NDG.	11-2013 07-2026	1,138,274,035	78,414,008	276,365,764	276,365,764	352.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				78,414,008	276,365,764	276,365,764	352.4	100.0			
1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	1118TOQ0020	NDG.	02-2015 07-2024	1,519,877,779	114,151,939	448,557,958	448,557,958	392.9	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				114,151,939	448,557,958	448,557,958	392.9	100.0			
Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	1118TOQ0021	Chih.	03-2019 11-2028	499,635,497	44,898,019	40,158,996	40,158,996	89.4	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				44,898,019	40,158,996	40,158,996	89.4	100.0			
Chicoasén II	1118TOQ0023	Chis.	04-2017 01-2054	10,870,281,562	0	37,788,987	37,788,987	0.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				0	37,788,987	37,788,987	0.0	100.0			
Red de transmisión asociada a la CH Chicoasén II	1118TOQ0024	Chis.	12-2022 01-2033	53,092,670	0	113,376	113,376	0.0	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				0	113,376	113,376	0.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1720 Distribución Valle de México	1118TOQ0025	Mex.	08-2018 09-2048	1,308,960,000	16,217,302	15,338,473	15,338,473	94.5	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				16,217,302	15,338,473	15,338,473	94.5	100.0			
1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	1118TOQ0026	NDG.	05-2015 06-2048	2,217,072,816	38,485,713	36,755,518	36,755,518	95.5	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				38,485,713	36,755,518	36,755,518	95.5	100.0			
1722 Distribución Sur	1118TOQ0027	NDG.	08-2016 10-2048	553,732,222	44,996,042	40,808,006	40,808,006	90.6	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				44,996,042	40,808,006	40,808,006	90.6	100.0			
1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	1118TOQ0028	BCS.	07-2014 07-2026	440,885,138	29,532,146	104,984,565	104,984,565	355.4	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				29,532,146	104,984,565	104,984,565	355.4	100.0			
CH TEMASCAL UNIDADES 1 A 4	1218TOQ0019	Oax.	06-2017 03-2048	571,738,284	38,868,164	34,619,265	34,619,265	89.0	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				38,868,164	34,619,265	34,619,265	89.0	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
CCC TULA PAQUETES 1 Y 2	1218TOQ0020	Hgo.	12-2018 03-2048	7,661,605,342	318,395,988	342,509,445	342,509,445	107.5	100.0	0	0	100
				K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	318,395,988	342,509,445	342,509,445	107.5	100.0			
1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	1218TOQ0021	NDG.	02-2016 07-2047	1,752,596,115	108,847,908	95,240,743	95,240,743	87.4	100.0	0	0	0
				K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	108,847,908	95,240,743	95,240,743	87.4	100.0			
1803 Subestaciones del Occidental	1218TOQ0022	NDG.	05-2015 09-2036	1,557,302,716	112,426,597	109,282,512	109,282,512	97.2	100.0	0	0	100
				K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	112,426,597	109,282,512	109,282,512	97.2	100.0			
1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	1218TOQ0023	NDG.	11-2015 12-2026	1,158,267,406	101,248,400	102,365,071	102,365,071	101.1	100.0	0	0	100
				K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	101,248,400	102,365,071	102,365,071	101.1	100.0			
1801 Subestaciones Baja - Noroeste	1218TOQ0024	NDG.	12-2014 07-2024	174,879,648	13,651,394	51,906,465	51,906,465	380.2	100.0	0	0	0
				K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)	13,651,394	51,906,465	51,906,465	380.2	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	1218TOQ0025	NDG.	05-2016 12-2032	5,505,129,943	441,482,314	81,962,686	81,962,686	18.5	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				441,482,314	81,962,686	81,962,686	18.5	100.0			
Empalme I	1218TOQ0026	Son.	03-2019 04-2049	16,046,280,706	914,438,678	921,057,823	921,057,823	100.7	100.0	0	0	99.7
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				914,438,678	921,057,823	921,057,823	100.7	100.0			
Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	1218TOQ0027	Son.	07-2017 08-2047	3,207,268,440	123,934,515	75,627,668	75,627,668	61.0	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				123,934,515	75,627,668	75,627,668	61.0	100.0			
1821 Divisiones de Distribución	1218TOQ0031	NDG.	07-2017 07-2049	2,552,995,584	56,547,678	39,296,431	39,296,431	69.4	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				56,547,678	39,296,431	39,296,431	69.4	100.0			
Valle de México II	1218TOQ0032	Mex.	09-2020 09-2030	15,367,166,014	621,000,001	24,041,506	24,041,506	3.8	100.0	0	0	99.6
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				621,000,001	24,041,506	24,041,506	3.8	100.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
LT en Corriente Directa Ixtepec Potencia-Yautepec Potencia	1218TOQ0034	NDG.	05-2022 05-2047	35,215,526,930	0	0	0	0.0	0.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				0	0	0	0.0	0.0					
Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	1218TOQ0035	NDG.	05-2019 11-2028	626,745,535	51,223,298	49,290,826	49,290,826	96.2	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				51,223,298	49,290,826	49,290,826	96.2	100.0					
1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	1218TOQ0038	NDG.	05-2018 03-2048	1,077,367,522	59,998,255	43,949,706	43,949,706	73.2	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				59,998,255	43,949,706	43,949,706	73.2	100.0					
1905 Transmisión Sureste - Peninsular	1318TOQ0017	NDG.	08-2016 09-2036	1,323,407,959	81,033,717	72,872,242	72,872,242	89.9	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				81,033,717	72,872,242	72,872,242	89.9	100.0					
1904 Transmisión y Transformación de Occidente	1318TOQ0018	NDG.	04-2017 12-2026	999,696,168	84,354,977	84,298,630	84,298,630	99.9	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				84,354,977	84,298,630	84,298,630	99.9	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
1903 Subestaciones Norte - Noreste	1318TOQ0019	NDG.	04-2016 04-2026	342,158,623	29,325,371	28,207,824	28,207,824	96.1	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				29,325,371	28,207,824	28,207,824	96.1	100.0			
1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	1318TOQ0020	Sin.	09-2016 09-2036	1,508,503,068	102,100,350	92,436,210	92,436,210	90.5	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				102,100,350	92,436,210	92,436,210	90.5	100.0			
1901 Subestaciones de Baja California	1318TOQ0021	NDG.	09-2016 09-2036	406,386,094	26,292,535	22,729,463	22,729,463	86.4	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				26,292,535	22,729,463	22,729,463	86.4	100.0			
1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	1318TOQ0023	NDG.	10-2016 11-2048	1,281,340,944	52,857,901	38,886,878	38,886,878	73.5	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				52,857,901	38,886,878	38,886,878	73.5	100.0			
1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	1318TOQ0024	NDG.	01-2016 03-2048	9,683,281,728	453,510,593	416,819,484	416,819,484	91.9	100.0	0	0	100

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			453,510,593	416,819,484	416,819,484	91.9	100.0						
Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	1318TOQ0025	Son.	08-2017 03-2048	2,134,136,679	75,725,520	64,510,429	64,510,429	85.1	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			75,725,520	64,510,429	64,510,429	85.1	100.0						
Empalme II	1318TOQ0026	Son.	08-2019 09-2052	15,765,529,673	487,882,072	285,182,463	285,182,463	58.4	100.0	0	0	0.1		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			487,882,072	285,182,463	285,182,463	58.4	100.0						
Cerritos Colorados Fase I	1418TOQ0034	Jal.	11-2022 05-2034	1,507,979,333	0	0	0	0.0	0.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			0	0	0	0.0	0.0						
Los Azufres III Fase II	1418TOQ0035	Mich.	10-2019 10-2039	1,477,966,435	14,127,610	8,997,809	8,997,809	63.6	100.0	0	0	100		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			14,127,610	8,997,809	8,997,809	63.6	100.0						
Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	1418TOQ0036	Mich.	04-2018 03-2048	100,818,432	3,275,229	3,218,666	3,218,666	98.2	100.0	0	0	100		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				3,275,229	3,218,666	3,218,666	98.2	100.0						
Red de Transmisión Asociada a la CI Santa Rosalía II	1418TOQ0037	BCS.	11-2022 12-2032	110,612,563	0	0	0	0.0	0.0	0	0	100		
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				0	0	0	0.0	0.0						
2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte - Occidental	1418TOQ0038	NDG.	08-2018 03-2049	3,187,129,507	137,436,653	100,203,385	100,203,385	72.9	100.0	0	0	100		
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)					137,436,653	100,203,385	100,203,385	72.9	100.0					
2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste	1418TOQ0039	NDG.	11-2017 07-2049	1,480,704,408	73,456,156	66,351,416	66,351,416	90.3	100.0	0	0	100		
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)					73,456,156	66,351,416	66,351,416	90.3	100.0					
SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	1418TOQ0040	NDG.	11-2018 12-2048	3,634,327,440	46,037,033	36,081,565	36,081,565	78.3	100.0	0	0	100		
K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)					46,037,033	36,081,565	36,081,565	78.3	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Red de transmisión asociada a la CH Las Cruces	1418TOQ0048	Nay.	01-2022 05-2032	595,920,067	0	0	0	0.0	0.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				0	0	0	0.0	0.0			
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	1418TOQ0054	NDG.	09-2016 03-2049	11,989,874,664	554,806,113	527,756,873	527,756,873	95.1	100.0	0	0	100
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				554,806,113	527,756,873	527,756,873	95.1	100.0			
2101 Compensación Capacitiva Baja - Occidental	1518TOQ0008	NDG.	06-2020 07-2030	247,915,944	23,880,959	3,842,265	3,842,265	16.0	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				23,880,959	3,842,265	3,842,265	16.0	100.0			
SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	1518TOQ0011	NDG.	11-2018 01-2048	1,810,771,632	29,916,670	4,239,200	4,239,200	14.1	100.0	0	0	0
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				29,916,670	4,239,200	4,239,200	14.1	100.0			
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	1518TOQ0013	NDG.	06-2018 07-2048	2,862,739,152	56,194,322	53,241,677	53,241,677	94.7	100.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			56,194,322	53,241,677	53,241,677	94.7	100.0						
Guadalajara I	1518TOQ0014	Jal.	03-2022 12-2033	19,442,593,426	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			0	0	0	0.0	0.0						
San Luis Río Colorado I	1518TOQ0017	Son.	01-2023 07-2052	7,178,879,902	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			0	0	0	0.0	0.0						
Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Río Colorado I	1518TOQ0018	Son.	09-2024 07-2052	274,087,260	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-044-Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)			0	0	0	0.0	0.0						
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA				182,893,602,087	14,267,807,888	9,012,389,664	9,012,389,664	63.1	100.0					
Proyectos y Soluciones de Eficiencia Energética 2016	00000050444	Hgo., Oax.	08-2016 12-2024	319,907,568	99,821,858	0	0	0.0	0.0	17.2	0	6.6		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			99,821,858	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
INSPECCIONES, PRUEBAS Y ANÁLISIS PARA OBTENCIÓN DE NUEVAS LICENCIAS DE OPERACIÓN DE LA CNLV UNIDADES 1 y 2 2017-2021	00000051143	Ver.	01-2017 12-2021	1,387,578,606	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0						
IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE MEDICION PARA EL MERCADO ELECTRICO MAYORISTA DE CFE TRANSMISION 2018-2020	00000051158	BCS., CDMX., Dgo., Mex., Nay., NL., Q. Roo, Sin., Tab., Ver.	07-2018 12-2023	3,075,582,173	1,175,000,000	0	0	0.0	0.0	24.5	0	0			
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				1,175,000,000	0	0	0.0	0.0						
Captura de nuevos mercados para la SSG del LAPEM	00000051228	Gto.	07-2016 12-2026	71,060,764	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0						
Modernización de equipo de laboratorio de metrología.	00000051237	Gto.	07-2016 12-2026	43,955,116	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGR-MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Centro de Pruebas a Tecnologías Renovables etapa II	00000051324	Gto.	07-2016 12-2041	96,726,723	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
RED ELÉCTRICA INTELIGENTE CFE TRANSMISIÓN 2018-2021	00000052670	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.	07-2018 12-2023	5,446,363,058	2,229,567,886	1,871,058,376	1,871,058,376	83.9	100.0	0	35.3	64.3		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				2,229,567,886	1,871,058,376	1,871,058,376	83.9	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Compensación Capacitiva Baja California - Baja California Sur - Noroeste	00000053702	BC., BCS., Son.	08-2017 12-2022	212,056,610	50,050,000	0	0	0.0	0.0	19.4	0	41.4
					K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	50,050,000	0	0	0.0	0.0		
Enlace Asíncrono Back to Back de 150 MW en Nogales, Sonora - Arizona, EUA	00000053705	Son.	08-2017 12-2021	237,739,279	0	0	0	0.0	0.0	0	0	16.8
					K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0		
Compensación Capacitiva Occidente	00000053706	CDMX., Jal.	08-2017 12-2022	213,593,211	50,323,500	0	0	0.0	0.0	21.3	0	41.2
					K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	50,323,500	0	0	0.0	0.0		
GUADALAJARA INDUSTRIAL	00000053707	Jal.	01-2017 12-2021	810,228,821	345,682,280	0	0	0.0	0.0	33.1	0	6.7
					K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	345,682,280	0	0	0.0	0.0		
SUMINISTRO DE ENERGÍA EN OAXACA Y HUATULCO	00000054180	Chis.	02-2018 12-2023	918,359,758	718,781,217	0	0	0.0	0.0	39.9	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			718,781,217	0	0	0.0	0.0						
POTRERILLOS BANCO 4	00000054181	Ags., Gto.	02-2018 12-2022	879,110,979	367,000,154	12,877,273	12,877,273	3.5	100.0	29.1	2.9	45.6		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			367,000,154	12,877,273	12,877,273	3.5	100.0						
CHICHÍ SUÁREZ BANCO 1	00000054182	Yuc.	06-2018 12-2023	803,317,410	190,938,000	0	0	0.0	0.0	12.5	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			190,938,000	0	0	0.0	0.0						
COMPENSACIÓN REACTIVA INDUCTIVA EN SERI	00000054183	Son.	02-2018 12-2022	183,173,833	111,093,685	0	0	0.0	0.0	41.2	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			111,093,685	0	0	0.0	0.0						
INTERCONEXIÓN BAJA CALIFORNIA IMPERIAL IRRIGATION DISTRICT	00000054184	BC.	02-2018 12-2021	164,047,907	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
QUERÉTARO BANCO 1 (SUSTITUCIÓN)	00000054185	Qro.	02-2018 12-2023	140,704,651	47,001,900	1,448,890	1,448,890	3.0	100.0	17.5	1	1		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			47,001,900	1,448,890	1,448,890	3.0	100.0						
ASCENSIÓN II BANCO 2	00000054186	Chih.	03-2018 12-2021	101,579,236	0	0	0	0.0	0.0	0	0	66.2		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
KILÓMETRO 110 - TULANCINGO	00000054187	CDMX.	03-2018 12-2023	79,865,879	14,575,000	0	0	0.0	0.0	14.8	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				14,575,000	0	0	0.0	0.0					
TABASCO POTENCIA MVAR (TRASALADO)	00000054188	Chis.	03-2018 12-2022	74,337,352	29,645,000	0	0	0.0	0.0	30.2	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				29,645,000	0	0	0.0	0.0					
MANEADERO ENTRONQUE CIPRES - CAÑON	00000054190	BC.	03-2018 12-2023	69,903,434	13,156,000	0	0	0.0	0.0	14.4	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				13,156,000	0	0	0.0	0.0					
DONATO GUERRA MVAR (TRASLADADO)	00000054191	CDMX., Jal., Mex.	03-2018 12-2023	68,790,932	27,830,000	1,324,484	1,324,484	4.7	100.0	32.8	1.9	1.9		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			27,830,000	1,324,484	1,324,484	4.7	100.0				
EL HABAL BANCO 2 (TRASLADADO)	00000054192	Sin.	03-2018 12-2021	48,172,078	0	0	0	0.0	0.0	0	0	7
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
AMOZOC Y ACATZINGO MVAR	00000054193	CDMX., Pue.	03-2018 12-2022	35,207,404	13,200,000	0	0	0.0	0.0	31.2	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				13,200,000	0	0	0.0	0.0			
ALVARADO II Y SAN ANDRÉS II MVAR	00000054194	Ver.	03-2018 12-2022	34,833,766	12,650,000	0	0	0.0	0.0	29	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				12,650,000	0	0	0.0	0.0			
COMPENSACIÓN REACTIVA INDUCTIVA EN ESPERANZA	00000054195	Son.	03-2018 12-2022	19,882,070	7,150,000	0	0	0.0	0.0	29.7	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				7,150,000	0	0	0.0	0.0			
ESFUERZO MVAR	00000054196	Ver.	03-2018 12-2022	18,570,156	6,600,000	0	0	0.0	0.0	27.2	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					6,600,000	0	0	0.0	0.0			
IZÚCAR DE MATAMOROS MVAR	00000054197	CDMX., Pue.	03-2018 12-2023	18,148,281	5,218,983	0	0	0.0	0.0	21.7	0	0
					5,218,983	0	0	0.0	0.0			
FRONTERA COMALAPA MVAR	00000054198	Chis., CDMX.	03-2018 12-2022	16,044,283	6,050,000	856,845	856,845	14.1	100.0	28	5.9	23.6
					6,050,000	856,845	856,845	14.1	100.0			
EL CARRIZO MVAR (TRASLADADO)	00000054199	Sin., Son.	03-2018 12-2022	11,414,052	4,840,000	0	0	0.0	0.0	29.8	0	16.5
					4,840,000	0	0	0.0	0.0			
ZONA LA LAGUNA	00000054200	Dgo.	03-2018 12-2023	892,271,849	425,000,000	0	0	0.0	0.0	33.2	0	0
					425,000,000	0	0	0.0	0.0			
INTERCONEXIÓN BAJA CALIFORNIA SUR SIN	00000054201	NAC.	03-2018 12-2021	41,007,068,466	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
EL ARRAJAL BANCO 1 Y RED ASOCIADA	00000057184	BC.	01-2019 12-2024	1,565,958,726	605,000,000	0	0	0.0	0.0	27.9	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				605,000,000	0	0	0.0	0.0					
INCREMENTO DE CAPACIDAD DE TRANSMISIÓN ENTRE LAS REGIONES PUEBLA-TEMASCAL, TEMASCAL-COATZACOALCOS, TEMASCAL-GRIJALVA, GRIJALVA-TABASCO Y TEMASCAL-IXTEPEC	00000057189	Chis., CDMX., Ver.	07-2018 12-2023	1,747,973,597	587,065,485	0	0	0.0	0.0	25.7	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				587,065,485	0	0	0.0	0.0					
Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1	00000057410	CDMX.	07-2018 12-2023	527,369,717	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Aprovechamiento de Infraestructura Aplicable a Telecomunicaciones para Interempresas, Etapa I.	00000057423	CDMX.	07-2018 12-2023	260,347,076	84,047,504	0	0	0.0	0.0	30.4	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				84,047,504	0	0	0.0	0.0					
Construcción y ampliación de Líneas y Subestaciones de CFE Distribución	00000057961	NAC.	01-2019 12-2021	4,000,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Construcción y ampliación de Líneas y Subestaciones de las Divisiones de CFE Distribución	00000057962	NAC.	01-2019 12-2021	4,000,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Ampliación de Redes de Distribución de las Divisiones de CFE Distribución	00000057963	NAC.	01-2019 12-2021	13,000,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Confiabilidad de las Redes Generales de Distribución	00000058017	NAC.	01-2019 12-2023	904,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Modernización de las Redes Generales de Distribución	00000058018	NAC.	01-2019 12-2023	850,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Incremento de la eficiencia operativa en las Redes Generales de Distribución mediante la reducción de Pérdidas Técnicas	00000061098	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.	01-2019 12-2022	28,366,331,000	2,275,523,020	5,689,401,237	5,689,401,237	250.0	100.0	7	20	41		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			2,275,523,020	5,689,401,237	5,689,401,237	250.0	100.0						
Reemplazo del cable submarino de Isla Mujeres	00000061105	CDMX., Yuc.	01-2019 12-2022	474,991,170	298,036,788	55,559,898	55,559,898	18.6	100.0	45.9	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			298,036,788	55,559,898	55,559,898	18.6	100.0						
Conexión de la Isla de Holbox	00000061107	CDMX., Yuc.	01-2020 12-2022	487,894,851	20,713,786	0	0	0.0	0.0	4.3	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			20,713,786	0	0	0	0.0	0.0					
Confiabilidad de las Redes Generales de Distribución	00000061108	NAC.	01-2021 12-2025	904,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0	0.0	0.0					
Modernización de las Redes Generales de Distribución	00000061112	NAC.	01-2021 12-2025	855,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Modernización de Subestaciones de Distribución	00000061113	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.	01-2019 12-2022	1,132,308,674	286,889,937	498,060,120	498,060,120	173.6	100.0	24.2	34.8	63		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				286,889,937	498,060,120	498,060,120	173.6	100.0					
Gestión del Balance de Energía de las Redes Generales de Distribución para el MEM	00000061127	NAC.	01-2021 12-2025	7,016,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Escalamiento de la Medición a AMI	00000061128	NAC.	01-2021 12-2025	8,413,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Regularización de colonias populares	00000061132	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.	01-2020 12-2022	320,643,214	0	87,883,718	87,883,718	0.0	100.0	0	84.3	88.1		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	87,883,718	87,883,718	0.0	100.0					
Carranza Bco. 2	00000061138	BC.	01-2020 08-2021	58,705,240	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
				0	0	0	0.0	0.0						
Puebla uno SF6 Bco.1 (sust)	00000061159	Pue.	01-2020 12-2022	24,875,290	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
San Cristóbal Bco.1	00000061160	Gto.	01-2020 12-2022	60,502,610	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Umán Bco.2	00000061161	Yuc.	01-2020 12-2022	37,873,990	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Tempoal Dos Bco.2	00000061162	Ver.	01-2020 12-2022	50,194,980	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Morelos Bco.2	00000061164	Coah.	01-2020 12-2022	42,306,880	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Tuzania Bco. 2	00000061165	Jal.	01-2020 12-2022	78,592,140	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					0	0	0	0.0	0.0					
Alom Bco. 2	00000061166	Yuc.	01-2020 12-2022	43,573,420	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					0	0	0	0.0	0.0					
Tlajomulco Bco. 2	00000061169	Jal.	01-2020 12-2022	78,592,140	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					0	0	0	0.0	0.0					
Valle de Aguascalientes Bco. 1	00000061172	Ag.	01-2020 12-2022	57,541,454	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					0	0	0	0.0	0.0					
Río Sonora Bco. 2	00000061174	Son.	01-2020 12-2022	75,953,720	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					0	0	0	0.0	0.0					
Mazatlán Oriente Bco. 2	00000061176	Sin.	01-2020 12-2022	54,205,690	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
La Salada Banco 2	0000061177	Chih.	01-2020 12-2022	33,263,340	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
El Capulín Banco 1	0000061178	Chih.	01-2020 12-2022	55,577,092	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Buenavista Banco 1	0000061181	Chih.	01-2020 01-2022	47,981,320	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Sauzal Banco 1	0000061182	Chih.	01-2020 12-2022	52,237,253	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Viñedos Banco 1	0000061184	Coah., CDMX.	01-2020 12-2022	56,591,824	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Hunxectaman Bco. 1	00000061185	Yuc.	01-2020 12-2022	57,771,354	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Oxtankah Bco. 1	00000061187	Q. Roo	01-2020 12-2022	54,922,353	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Traconis Bco. 1	00000061189	Tab.	01-2020 12-2022	59,437,854	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Berriozábal Bco. 1	00000061190	Chis.	01-2020 12-2022	48,908,653	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Luis Gil Perez Bco. 1	00000061192	Tab.	01-2020 12-2022	57,696,204	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Pedregal Bco 1	00000061195	Qro.	01-2020 12-2022	56,960,653	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Campos Bco. 1	0000061196	Col.	01-2020 12-2022	71,828,577	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Laguna de Miralta Bco. 1	0000061197	Tamps.	01-2020 12-2022	69,564,572	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Bajío (antes La Primavera) Bco. 1	0000061198	Jal.	01-2020 12-2022	84,486,154	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
El llano Bco. 1	0000061200	CDMX., Son.	01-2020 12-2022	49,910,861	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Compuertas Bco. 1	0000061202	Sin.	01-2020 12-2022	55,773,753	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Cuatro Siglos Banco 1	00000061203	Chih.	01-2020 12-2022	49,741,354	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Lázaro Cardenas Bco. 1	00000061207	Q. Roo	01-2020 12-2022	24,941,950	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Xcalacoco Bco. 2	00000061209	Yuc.	01-2020 12-2022	31,041,340	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Zac Nichte Bco. 2	00000061212	Q. Roo	01-2020 11-2021	34,507,660	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Mazatan Bco. 1	00000061215	Chis.	01-2020 12-2022	26,241,820	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Tapachula Aeropuerto Bco. 2	00000061217	Chis.	01-2020 12-2022	28,930,440	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Buena Vista Bco. 1	0000061218	BCS.	01-2020 12-2022	47,948,491	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Encantada Bco. 1	0000061220	BC.	01-2020 12-2022	70,734,853	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Suministro e Instalación del Sistema Supervisorio de Bombas de Recirculación de Reactor U1 y U2	0000062502	Ver.	01-2020 12-2022	48,206,140	25,892,232	0	0	0.0	0.0	34.5	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				25,892,232	0	0	0.0	0.0					
Irapuato II Banco 3 (traslado)	0000065227	Ags., Gto.	05-2020 12-2023	201,375,188	97,345,438	48,562,743	48,562,743	49.8	100.0	29	59.1	59.1		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				97,345,438	48,562,743	48,562,743	49.8	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
Proyecto de infraestructura económica	00000065272	Ags., Camp., Col., CDMX., Jal., Mex., Mich., NL., Oax., Q. Roo., SLP., Son., Ver.	05-2020 12-2023	1,385,619,840	328,215,272	0	0	0.0	0.0	16.5	0	0.1
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				328,215,272	0	0	0.0	0.0			
Chihuahua Norte Bco.5	00000065273	Chih., CDMX., Dgo., Ver.	05-2020 12-2024	335,726,891	142,816,436	0	0	0.0	0.0	31.9	0	1.8
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				142,816,436	0	0	0.0	0.0			
Compensación capacitiva en la zona Querétaro	00000065274	CDMX., Jal., Qro.	05-2020 12-2024	91,531,225	62,013,659	10,594,176	10,594,176	17.0	100.0	48	11.5	11.5
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				62,013,659	10,594,176	10,594,176	17.0	100.0			
Irapuato II Banco 3 (traslado)	00000065275	Gto.	05-2020 12-2022	201,375,188	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			2021		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
Jiménez, Las Norias y San Fernando MVar	00000065276	NL., Tamps.	05-2020 12-2023	82,135,345	55,649,949	8,283,279	8,283,279	14.8	100.0	45	10.3	16		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				55,649,949	8,283,279	8,283,279	14.8	100.0					
Loreto y Villa Hidalgo MVar	00000065277	Gto.	05-2020 12-2023	53,119,562	20,542,539	0	0	0.0	0.0	29.9	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				20,542,539	0	0	0.0	0.0					
Línea de Transmisión Atacomulco Potencia - Almoloya	00000065278	CDMX., Jal., Mex.	05-2020 12-2023	205,118,887	99,155,154	65,254,027	65,254,027	65.8	100.0	37	31.9	34.4		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				99,155,154	65,254,027	65,254,027	65.8	100.0					
Mezquital MVar (Traslado)	00000065279	BCS.	05-2020 12-2021	5,361,982	0	0	0	0.0	0.0	0	0	76.1		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Modernización de las Líneas de Transmisión Chinameca Potencia-A3260-Temascal Dos y Minatitlán Dos-A3360-Temascal Dos.	00000065280	Ver.	05-2020 12-2023	62,941,228	24,340,800	0	0	0.0	0.0	32	0	8		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			24,340,800	0	0	0.0	0.0						
Panamericana Potencia Banco 3	00000065281	BC., BCS.	05-2020 12-2023	178,806,265	69,148,436	22,119,364	22,119,364	31.9	100.0	32	12.7	23.9		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			69,148,436	22,119,364	22,119,364	31.9	100.0						
Quila MVar (Traslado)	00000065282	Sin., Son.	05-2020 12-2022	23,462,595	13,761,395	2,686,644	2,686,644	19.5	100.0	48.6	12.1	33.1		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			13,761,395	2,686,644	2,686,644	19.5	100.0						
Traslado de Reactores en el Noreste	00000065283	NL.	05-2020 12-2021	105,799,652	61,372,686	0	0	0.0	0.0	46	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			61,372,686	0	0	0.0	0.0						
Compensación capacitiva en la zona Guadalajara	00000065284	Jal.	05-2020 12-2023	69,764,842	26,979,646	0	0	0.0	0.0	26	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			26,979,646	0	0	0.0	0.0						
Recreo MVar	00000065285	BC., BCS.	05-2020 12-2022	19,519,932	10,248,280	526,465	526,465	5.1	100.0	32.3	3.2	19.1		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				10,248,280	526,465	526,465	5.1	100.0						
Reducción en el nivel de cortocircuito de la red eléctrica de la Zona Metropolitana de Monterrey	00000065286	NL	05-2021 12-2023	771,703,399	223,826,032	0	0	0.0	0.0	21	0	0		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				223,826,032	0	0	0.0	0.0						
San Luis Potosí Banco 3 (traslado)	00000065287	SLP.	01-2020 12-2023	82,838,338	48,053,195	16,081,959	16,081,959	33.4	100.0	42.9	19.4	19.9		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				48,053,195	16,081,959	16,081,959	33.4	100.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Transmisión	00000065288	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.	06-2021 12-2021	939,174,304	417,999,989	160,349,904	160,349,904	38.3	100.0	27	19	74.6		
K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad					417,999,989	160,349,904	160,349,904	38.3	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR-	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	MADO	REAL			
Mantenimiento de Subestaciones de Potencia de la Empresa Productiva Subsidiaria CFE Transmisión 2020 para Subtransmisión	00000065289	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.	05-2020 12-2021	852,807,245	719,499,740	355,300,563	355,300,563	49.3	100.0	53.2	41.9	50.4		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad		719,499,740	355,300,563	355,300,563	49.3	100.0				
Mejora de Eficiencia Media Pesada en 3.08% Turbinas, U5 y U6 de la CH Infiernillo 2021-2024	00000065527	Mich.	01-2021 12-2024	237,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad		0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
EQUIPAMIENTO HIDROELÉCTRICO PRESA REGULADORA AMATA 2021-2022	00000065552	Sin.	01-2021 12-2023	444,763,167	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Unidades Turbo Gas Aeroderivadas en Baja California Sur	00000066039	BCS.	01-2021 12-2030	1,500,000,000	0	16,131,422	16,131,422	0.0	100.0	0	1.8	1.8		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
	K-029-Programas de adquisiciones				0	16,131,422	16,131,422	0.0	100.0					
CC Mérida (Obras de Refuerzo)	00000069469	Yuc.	01-2021 12-2023	187,525,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
CC Valladolid (Obras de Refuerzo)	00000069471	Yuc.	01-2021 12-2024	201,940,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA						
CCC Baja California Sur (Obras de Refuerzo)	00000069473	BCS.	01-2021 12-2023	135,285,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0				
C.C.C. San Luis Río Colorado (Obras de Refuerzo)	00000069474	BC.	01-2021 12-2023	744,992,001	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0				
Buena Vista Bco. 1	00000069475	BCS.	01-2021 02-2022	24,067,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0				
Encantada Bco. 1	00000069476	BC.	01-2021 02-2022	24,177,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0				
Victoria Potencia Bco. 1	00000069477	BC.	01-2021 02-2022	149,377,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
San Cristóbal Bco. 1	00000069478	Gto., Jal.	01-2021 02-2022	36,415,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Valle de Aguascalientes Bco. 1	00000069479	Ags., Jal.	01-2021 02-2022	84,508,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Pedregal Bco. 1	00000069480	CDMX., Qro.	01-2021 02-2022	111,789,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Campos Bco. 1	00000069481	Col., Jal.	01-2021 02-2022	17,332,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					
Laguna de Miralta Bco. 1	00000069482	Tamps.	01-2021 02-2022	66,947,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA						PAGADA
Bajío (Antes La Primavera) Bco.1	00000069483	Jal.	01-2021 12-2022	165,677,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
El Llano Bco.1	00000069484	Son.	01-2021 02-2022	23,958,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Compuertas Bco.1	00000069486	Sin., Son.	01-2021 02-2022	42,372,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Cuatro Siglos Bco.1	00000069487	Chih., Dgo.	01-2021 12-2022	33,510,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Lebarón Bco.1	00000069488	Chih., Dgo.	01-2021 02-2022	110,343,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Campo Setenta y Tres Bco. 1	00000069489	Chih., Dgo.	01-2021 02-2022	114,198,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0					
El Capulín Bco. 1	00000069490	Chih., Dgo.	01-2021 02-2022	82,171,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0					
Buenavista Bco. 1	00000069491	Chih., Dgo.	01-2021 02-2022	84,513,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0					
Sauzal Bco. 1	00000069492	Chih., Dgo.	01-2021 12-2022	39,240,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0					
Viñedos Bco. 1	00000069493	Coah., Dgo.	01-2021 02-2022	33,009,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
				K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad	0	0	0	0.0	0.0					
Hunxectaman Bco. 1	00000069494	Q. Roo, Yuc.	01-2021 12-2022	33,213,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Oxtankah Bco.1	00000069495	Q. Roo, Yuc.	01-2021 02-2022	111,216,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Traconis Bco.1	00000069496	Chis., Tab.	01-2021 02-2022	126,954,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Berriozábal Bco.1	00000069497	Chis.	01-2021 02-2022	36,353,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Luis Gil Pérez Bco.1	00000069498	Chis., Tab.	01-2021 02-2022	35,226,001	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Tijuana I Banco 4	00000069512	BC.	01-2021 12-2023	185,595,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Culiacán Poniente Entronque Choacahui- La Higuera	00000069514	Sin., Son.	01-2021 02-2022	82,337,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Suministro de energía en la Zona Huatulco y Costa Chica	00000069516	Chis., Oax.	01-2021 12-2023	573,751,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Línea de transmisión Conín - Marqués Oriente y San Ildelfonso - Tepeyac	00000069517	CDMX., Qro.	01-2021 12-2023	223,541,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Compensación de Potencia Reactiva Dinámica en el Bajío	00000069519	CDMX., Jal., Qro.	01-2021 12-2023	982,562,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0			
Elevación de Buses de 115 kV en la SE Nizuc	00000069520	Q. Roo	01-2021 12-2021	52,678,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
San Jerónimo Potencia Banco 2	00000069521	NL.	01-2021 12-2023	280,927,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Terranova Banco 2	00000069522	Chih., Dgo.	01-2021 12-2023	149,317,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Derramadero entronque Ramos Arizpe Potencia - Salero	00000069523	Coah., NL.	01-2021 12-2023	318,763,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						
Ampliación de la red eléctrica de 115 kV del corredor Tecnológico-Lajas	00000069524	NL.	01-2021 12-2023	395,450,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad			0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Compensación capacitiva en la zona Zacatecas	00000069525	Zac.	01-2021 12-2022	87,235,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Enlace Tepic II - Cerro Blanco	00000069526	Nay.	01-2021 12-2021	18,295,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Francisco Villa Banco 3	00000069540	Chih., Dgo.	01-2021 12-2023	141,365,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Valle de Mezquital Banco 1 (traslado)	00000069541	Qro.	01-2021 12-2023	174,676,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Chapultepec entronque Cerro Prieto II - San Luis Rey	00000069542	BC.	01-2021 12-2023	82,736,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA						
Loreto MVar	00000069543	BCS.	01-2021 12-2022	14,767,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
Rubí entronque Cárdenas ¿ Guerrero	00000069544	BC.	01-2021 12-2023	207,523,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
Frontera entronque Industrial - Universidad	00000069545	BC.	01-2021 12-2023	162,243,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
Línea de Transmisión Deportiva-Toluca	00000069546	Mex.	01-2021 12-2024	66,486,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
El Mayo entronque Navojoa Industrial - El Carrizo	00000069547	Son.	01-2021 02-2022	31,186,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Pericos MVar	00000069548	Sin.	01-2021 12-2021	16,067,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Juan José Ríos MVar	00000069549	Sin.	01-2021 12-2021	16,346,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
LT Red de transmisión asociada a la CG Cerritos Colorados Fase I	1418TOQ0041	Jal.	08-2014 12-2021	1,065,337,283	0	0	0	0.0	0.0	0	0	81.2		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	0	0	0.0	0.0					
Construcción de Subestaciones y Líneas de Transmisión del Sistema Eléctrico Nacional	1418TOQ0066	BC., Camp., Hgo., Qro., SLP.	10-2014 12-2021	561,690,057	0	88,028,277	88,028,277	0.0	100.0	0	0	78.9		
	K-001-Proyectos de infraestructura económica de electricidad				0	88,028,277	88,028,277	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL	2021			PAGADA/APROBADA		PAGADA/MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA					
VENTEO DE EMERGENCIA RÍGIDO DEL POZO HÚMEDO EN AMBAS UNIDADES DE LA CNLV 2015-2018	1418TOQ0069	Ver.	01-2015 12-2021	124,598,505	14,353,360	0	0	0.0	0.0	6.9	0	54.6		
					14,353,360	0	0	0.0	0.0					
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INMUEBLES				649,366,014	304,764,015	124,090,952	124,090,952	40.7	100.0					
CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS DE LAS GERENCIAS REGIONALES DE TRANSMISIÓN DE LA EPS CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	0000052666	Ags., BC., Coah., Col., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Gto., Gro., Hgo., Jal., Mex., NL., Oax., Pue., Q. Roo, Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	02-2018 12-2022	509,568,206	304,764,015	124,090,952	124,090,952	40.7	100.0	37.3	25.8	70.6		
					304,764,015	124,090,952	124,090,952	40.7	100.0					
CONSTRUCCIÓN DE CENTRO DE CONTROL DE RECARGAS (CECOR)	0000062501	Ver.	01-2020 12-2021	139,797,808	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2021

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} CFE CONSOLIDADO

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 2021		2021		ACUMULADO HASTA 2021
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2021			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)				0	0	0	0.0	0.0						
OTROS PROYECTOS DE INVERSIÓN				984,000,000	0	0	0	0.0	0.0					
Construcción Edificios Nuevos y Adecuaciones para Zonas de Operación de Transmisión y Zonas de Transmisión de CFE Transmisión 2021 - 2023	00000069592	BC., Chis., Chih., CDMX., Dgo., Jal., NL., Sin., Son., Tab., Tamps., Ver., Yuc.	06-2021 12-2023	984,000,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-024-Otros proyectos de infraestructura gubernamental				0	0	0	0.0	0.0						

^{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.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Unidad de Inversiones.