

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
TOTAL				276,898,763,824	49,693,392,881	37,665,750,205	37,665,750,206	75.7	100.0					
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				35,700,754,953	2,550,359,300	1,371,119,272	1,371,119,272	53.7	100.0					
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				684,424,781	0	794,938	794,938	0.0	100.0					
Adquisición de 78 juegos de instrumentos meteorológicos convencionales.	1916B000016	NAC.	10-2021 12-2023	48,031,159	0	0	0	0.0	0.0	0	0	5.6		
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición, instalación y puesta en operación de 50 Estaciones Meteorológicas Automáticas ¿ EMAs	1916B000024	NAC.	01-2023 12-2024	108,395,714	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de 2 Receptoras GOES	2016B000036	CDMX.	04-2023 12-2023	34,682,170	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de 2 juegos de instrumentos patrón para calibración de equipo meteorológico de las redes meteorológicas nacionales de superficie	2016B000045	CDMX.	01-2023 12-2023	18,734,309	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
2a. etapa de adquisición de vehículos para equipar y operar las oficinas de Centro de Educación y Capacitación Muros de Agua-José Revueltas	2016F000004	Nay.	09-2021 12-2023	10,523,643	0	0	0	0.0	0.0	0	0	63		
E-016-Conservación y Manejo de Áreas Naturales Protegidas				0	0	0	0.0	0.0						
Programa de adquisición de equipos para el Laboratorio Nacional de Referencia y la Red Nacional de Laboratorios de Conagua.	2116B000008	NAC.	05-2023 12-2024	136,766,928	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Programa de mejoramiento de la medición en infraestructura hidroagrícola.	2116B000050	NAC.	02-2023 12-2023	28,089,018	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
Adquisición de Equipo para proyecto de macroinvertebrados acuáticos como bioindicadores biológicos de la calidad del agua	2116B000056	Ags., BC., BCS., Camp., Coah., Chis., CDMX., Dgo., Gto., Hgo., Mex., Mich., Mor., NL., Pue., Qro., Q. Roo., SLP., Sin., Son., Tab., Tamps., Tlax., Ver., Yuc., Zac.	03-2023 12-2024	15,197,619	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición y suministro de estaciones e instrumental automático	2216B000017	Coah., Hgo., Jal., Ver.	01-2023 12-2023	116,188,486	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de 4 generadores de hidrógeno.	2216B000024	Chih., Sin., Son., Ver.	04-2022 12-2023	17,930,700	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Adquisición, instalación y puesta en operación de 1 estación de radar meteorológico banda C de doble polaridad en Alvarado, Veracruz.	2216B000025	Ver.	01-2023 12-2023	67,918,817	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Programa de Adquisiciones de equipo de Inspección y Medición	2216B000028	NAC.	04-2023 12-2023	881,711	0	718,900	718,900	0.0	100.0	0	81	81		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	718,900	718,900	0.0	100.0						
Programa de Adquisiciones de vehículos para actividades de inspección y vigilancia.	2216B000072	NAC.	03-2023 12-2023	9,794,131	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Equipamiento ambulancia	2216B000080	CDMX.	10-2023 12-2023	186,671	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
G-010-Gestión integral y sustentable del agua				0	0	0	0.0	0.0						
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Equipo de alerta sísmica.	2216B000081	CDMX.	10-2023 12-2023	297,101	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0						
Adquisición de juegos de instrumentos meteorológicos convencionales para la modernización de la Red Nacional de Observatorios Meteorológicos.	2316B000012	NAC.	04-2023 12-2023	16,015,782	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0						
Adquisición de Equipo de Aire acondicionado para el Edificio Sede de la Dirección Local Guanajuato	2316B000013	Gto.	04-2023 12-2023	5,570,014	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
G-010-Gestión integral y sustentable del agua					0	0	0	0.0	0.0						
Adquisición de equipos e instrumentos de laboratorios de la PROFEPA para apoyar las políticas públicas del medio ambiente en beneficio del pueblo	2316E000001	Gto., Mex.	11-2023 12-2023	49,115,364	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
G-005-Inspección y Vigilancia del Medio Ambiente y Recursos Naturales					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA						
Adquisición de equipos de impresión portátil para la ASEA	2316G000001	CDMX.	08-2023 12-2023	105,444	0	76,038	76,038	0.0	100.0	100	100	100			
G-031-Regulación, Gestión y Supervisión del Sector Hidrocarburos					0	76,038	76,038	0.0	100.0						
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO				33,108,162,947	2,550,359,300	1,236,328,063	1,236,328,063	48.4	100.0						
Programa de mantenimiento, conservación y rehabilitación del Sistema Cutzamala.	1516B000071	NAC.	02-2016 12-2023	11,547,665,772	682,959,030	171,321,874	171,321,874	25.0	100.0	5.9	2.6	31.8			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					682,959,030	171,321,874	171,321,874	25.0	100.0						
Programa de acciones de obra para la conservación, rehabilitación y mantenimiento del sistema de acción inmediata (PAI Norte)	1616B000004	NAC.	02-2016 12-2023	3,132,235,518	200,000,000	86,304,997	86,304,997	43.1	100.0	6.3	3.9	43.7			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					200,000,000	86,304,997	86,304,997	43.1	100.0						
Programa de Acciones de Obra para la Conservación, Rehabilitación y Mantenimiento del Sistema de Acción Inmediata, PAI Sur	1616B000007	NAC.	02-2016 12-2023	2,989,127,468	100,000,000	44,537,576	44,537,576	44.5	100.0	3.3	4.5	36.8			

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO					
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento			100,000,000	44,537,576	44,537,576	44.5	100.0				
Programa de Mantenimiento de la Infraestructura Hidráulica Federal que conforma el Sistema Hidrológico de la Cuenca del Valle de México 2016-2020.	1616B000093	NAC.	02-2017 12-2023	7,488,532,559	893,100,270	556,050,902	556,050,902	62.2	100.0	11	4.1	20.8
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				893,100,270	556,050,902	556,050,902	62.2	100.0			
Mantenimiento y Rehabilitación del Sistema Acueducto Uxpanapa - La Cangrejera 2019	1816B000021	Ver.	03-2019 12-2023	78,274,551	0	0	0	0.0	0.0	0	0	65.9
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0			
Rehabilitación del DTT 026 Valle de ucum	1916B000023	Q. Roo	01-2020 12-2024	151,280,901	0	0	0	0.0	0.0	0	0	5.4
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0			
Rehabilitación del DTT 024 Zona Sur de Yucatan	1916B000041	Yuc.	01-2020 12-2024	67,865,852	0	0	0	0.0	0.0	0	0	23.2

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del DTT 008 Oriente de Yucatan	1916B000042	Yuc.	01-2021 12-2024	73,897,372	0	0	0	0.0	0.0	0	0	22.7		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del Distrito de Temporal 003 Tesechoacan, Veracruz	1916B000043	Ver.	01-2020 12-2024	93,840,635	0	0	0	0.0	0.0	0	0	12.6		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del DTT 002 Zanapa-Tonalá	1916B000044	Tab.	01-2020 12-2023	142,847,052	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.4		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del DTT 027 Frailesca	1916B000046	Chis.	03-2020 12-2024	147,133,552	0	0	0	0.0	0.0	0	0	34.5		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Rehabilitación del DTT 020 Margaritas-Pijijiapan	1916B000047	Chis.	01-2020 12-2024	100,235,221	0	0	0	0.0	0.0	0	0	80.1			
					0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del DTT 007 Centro de Veracruz	2016B000016	Ver.	01-2020 12-2024	154,488,566	0	0	0	0.0	0.0	0	0	26.3			
					0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del DTT 025 Río Verde	2016B000017	Camp.	10-2021 12-2024	135,893,536	0	0	0	0.0	0.0	0	0	17.4			
					0	0	0	0.0	0.0						
Programa K 111 Rehabilitación y Modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Sur	2016B000032	NAC.	01-2021 12-2023	71,817,357	0	891,294	891,294	0.0	100.0	0	1.2	44.6			
					0	891,294	891,294	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
Mantenimiento 2021 del Acueducto Uxpanapa La Cangrejera	2016B000053	Ver.	09-2021 12-2023	37,757,104	0	0	0	0.0	0.0	0	0	23.5		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0					
Programa de conservación de la infraestructura hidroagrícola a cargo de Conagua	2016B000055	NAC.	01-2021 12-2025	3,019,310,125	0	0	0	0.0	0.0	0	0	14		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0					
Rehabilitación del DTT 016 Sanes Huasteca	2016B000062	Chis., Tab.	04-2022 12-2024	78,934,499	0	2,474,611	2,474,611	0.0	100.0	0	3.1	10		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	2,474,611	2,474,611	0.0	100.0					
Mantenimiento y conservación del río Santa Catarina.	2116B000005	NL.	09-2023 12-2024	106,025,854	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0					
Rehabilitación del DTT 023 Isla Rodríguez Clara	2116B000014	Ver.	07-2021 12-2024	31,600,482	0	0	0	0.0	0.0	0	14.3	14.3		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación de la Presa de Almacenamiento "El Cuchillo - Solidaridad", municipio de China, Nuevo León	2116B000031	NL.	02-2023 12-2024	149,022,843	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza				0	0	0	0.0	0.0						
Intervención arquitectónica a determinadas áreas del Edificio Histórico, sede de la Coordinación General del Servicio Meteorológico Nacional.	2216B000008	CDMX.	08-2023 12-2025	52,482,748	0	9,618,884	9,618,884	0.0	100.0	0	15.7	15.7		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	9,618,884	9,618,884	0.0	100.0						
Mantenimiento Lerma, Edo. Méx.	2216B000018	Mex.	05-2022 12-2023	41,127,444	0	24,149,579	24,149,579	0.0	100.0	0	56.6	85.8		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	24,149,579	24,149,579	0.0	100.0						
Mantenimiento Calimaya, Edo. Méx.	2216B000043	Mex.	05-2023 12-2023	10,118,674	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO							
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación de la presa internacional La Amistad, Coahuila.	2216B000055	Coah.	01-2023 12-2024	2,310,022,641	180,000,000	0	0	0.0	0.0	7.7	7.7	7.7		
	K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza				180,000,000	0	0	0.0	0.0					
Programa de Mantenimiento y Rehabilitación del Sistema Acueducto Uxpanapa - La Cangrejera 2023	2216B000056	Ver.	01-2023 12-2023	157,448,246	90,000,000	86,006,263	86,006,263	95.5	100.0	57.1	51.8	51.8		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				90,000,000	86,006,263	86,006,263	95.5	100.0					
Programa de Mantenimiento y rehabilitación del Acueducto D.I.M. Lázaro Cárdenas, Michoacán. 2023	2216B000057	Mich.	01-2023 12-2023	20,993,099	20,000,000	9,758,231	9,758,231	48.7	100.0	95.2	41.1	41.1		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				20,000,000	9,758,231	9,758,231	48.7	100.0					
Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Norte	2216B000058	NAC.	01-2023 12-2023	156,398,591	128,100,000	114,686,413	114,686,413	89.5	100.0	81.8	65.1	65.1		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
	K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza			128,100,000	114,686,413	114,686,413	89.5	100.0						
Programa K 111 Rehabilitación y Modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Sur	2216B000059	NAC.	01-2023 12-2023	156,398,591	128,100,000	82,209,614	82,209,614	64.1	100.0	81.9	53.4	53.4		
	K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza			128,100,000	82,209,614	82,209,614	64.1	100.0						
Programa K 111 Rehabilitación y modernización de presas y estructuras de cabeza Zona Centro	2216B000060	NAC.	01-2023 12-2024	149,000,000	128,100,000	21,872,568	21,872,568	17.0	100.0	81.9	11.6	11.6		
	K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza			128,100,000	21,872,568	21,872,568	17.0	100.0						
Programa de mantenimiento de medidores en fuentes de abastecimiento.	2216B000062	NAC.	01-2023 12-2025	106,417,814	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación de la Presa de Almacenamiento "El Realito", municipio de San Luis de la Paz, Guanajuato	2316B000007	Gto., SLP.	05-2023 12-2024	149,968,280	0	26,445,257	26,445,257	0.0	100.0	59.3	13.6	13.6		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-111-Rehabilitación y Modernización de Presas y Estructuras de Cabeza				0	26,445,257	26,445,257	0.0	100.0						
OTROS PROGRAMAS DE INVERSIÓN				3,353,000	0	3,353,000	3,353,000	0.0	100.0					
Pago de Indemnizaciones para la regularización de terrenos que alojan obras hidráulicas en el Ejido Carabalincito	2216B000063	Gro.	02-2023 12-2023	3,353,000	0	3,353,000	3,353,000	0.0	100.0	0	98.5	98.5		
K-133-Pago y Expropiaciones para Infraestructura Federal				0	3,353,000	3,353,000	0.0	100.0						
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				1,176,182,924	0	7,664,265	7,664,265	0.0	100.0					
Estudio de Factibilidad de la conducción y Zona de Riego ALTO ITURBE, Municipio de Tula de Allende, Hidalgo.	1916B000020	Hgo.	06-2023 12-2023	4,652,935	0	3,821,702	3,821,702	0.0	100.0	0	78.3	78.3		
K-028-Estudios de preinversión				0	3,821,702	3,821,702	0.0	100.0						
Proyecto para el manejo integral de residuos sólidos "Las Matas".	19166120002	Ver.	04-2021 12-2023	22,320,096	0	0	0	0.0	0.0	0	0	21		
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de Diagnóstico de Seguridad de Presas	2016B000002	NAC.	04-2022 10-2024	78,882,454	0	0	0	0.0	0.0	0	0	21.1		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/APROBADA	EJERCICIO/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0				
Programa para protección contra inundaciones en los ríos Acaponeta y San Pedro en el estado de Nayarit.	2016B000008	Nay.	03-2020 12-2023	39,408,754	0	0	0	0.0	0.0	0	0	46.8
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de preinversión de agua potable y saneamiento de Calakmul, Campeche.	2016B000015	Camp.	11-2020 08-2023	27,803,989	0	671,161	671,161	0.0	100.0	0	2.4	94.8
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	671,161	671,161	0.0	100.0				
Elaboración de estudios de preinversión para el PDB Coatzacoalcos I	2016B000041	Ver.	07-2021 12-2023	18,578,413	0	0	0	0.0	0.0	0	0	56.9
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de preinversión para el PDB Salina Cruz, Oax.	2016B000051	Oax.	04-2022 12-2024	62,979,298	0	0	0	0.0	0.0	0	0	15.2
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Diagnóstico de la infraestructura del DIM Lázaro Cárenas	2016B000052	Mich.	05-2023 12-2023	2,250,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0				
Estudio Geohidrológico del acuífero Valles Centrales en el estado de Oaxaca.	2016B000058	Oax.	01-2022 12-2023	9,570,697	0	0	0	0.0	0.0	0	0	43.5	
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0				
Programa de Estudios Especializados a Presas de Almacenamiento, Derivadoras y Bordos en Alto Riesgo.	2116B000002	NAC.	04-2022 10-2024	281,491,095	0	0	0	0.0	0.0	0	0	15.8	
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0				
Delimitación y demarcación de zona federal de cauces y cuerpos de agua de propiedad nacional.	2116B000013	NAC.	09-2023 12-2025	261,376,057	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					2	APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO						
Estudio río Santiago, Manzanillo, Colima	2116B000035	Col.	06-2023 12-2023	2,155,408	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Topobatimetría a presas y cuerpos de agua	2116B000040	NAC.	09-2023 12-2024	44,632,185	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de preinversión para el diagnóstico y propuesta de solución de la problemática de saneamiento de la Cuenca Lerma - Chapala - Santiago.	2116B000048	Jal.	07-2023 12-2025	43,543,596	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0						
Estudios para el Polo de Desarrollo para el Bienestar Texistepec, Veracruz	2116B000049	Ver.	05-2022 12-2023	20,993,100	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Programa para la factibilidad de la recarga artificial de acuíferos.	2116B000055	BCS., SLP., Zac.	01-2023 12-2024	7,801,996	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0						
Estudios Sostenibilidad Operativa y Financiera, Hermosillo	2116B000057	Son.	02-2023 12-2023	6,945,203	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					0	0	0	0.0	0.0						
Programa Nacional de Manejo de la Recarga de Aguas Subterráneas	2116B000062	NAC.	01-2023 12-2025	81,644,244	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional					0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de Preinversión para incorporar al riego el ejido Balancán, Municipio de Balancán, Tabasco.	2216B000015	Tab.	03-2023 12-2024	5,437,303	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-028-Estudios de preinversión					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Estudios de Preinversión para incorporar al riego el ejidos San Juan, Vicente Guerrero Y Jahuactal, Mpio. Emiliano Zapata, Tabasco.	2216B000021	Tab.	07-2023 12-2024	9,062,178	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-028-Estudios de preinversión					0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de Preinversión para incorporar al riego el ejidos Emiliano Zapata y Hacienda Chable, Mpio. Emiliano Zapata, Tabasco.	2216B000022	Tab.	07-2023 12-2024	3,338,692	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-028-Estudios de preinversión					0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de Preinversión para incorporar al riego superficie de los ejidos Playa Larga, Amatitlán y El Caoba, Mpio. Jonuta, Tabasco.	2216B000026	Tab.	07-2023 12-2024	5,246,521	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-028-Estudios de preinversión					0	0	0	0.0	0.0						
Sistema de Riego Alto Tunititlán, Hgo.	2216B000041	Hgo.	01-2023 12-2023	7,854,065	0	3,171,402	3,171,402	0.0	100.0	0	38.5	38.5			
K-028-Estudios de preinversión					0	3,171,402	3,171,402	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Estudio para control de inundaciones en el río Marabasco	2216B000042	Col., Jal.	02-2023 12-2023	18,714,508	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	0	0	0.0	0.0						
Estudio de diagnóstico para determinar la infraestructura de saneamiento necesaria en los cauces de la Cuenca del Alto Atoyac.	2216B000079	Mex., Pue., Tlax.	03-2023 12-2024	50,383,439	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					0	0	0	0.0	0.0						
Actualización de los estudios de preinversión e ingeniería básica para construcción del acueducto Zacualpan II	2316B000003	Col.	04-2023 12-2024	6,822,757	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de preinversión PODEBI San Juan Evangelista	2316B000006	Ver.	05-2023 08-2024	14,695,170	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Estudio río Apatlaco, Emiliano Zapata, Morelos	2316B000008	Mor.	06-2023 10-2023	1,600,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Estudios de preinversión PODEBI Coatzacoalcos II	2316B000009	Ver.	05-2023 08-2024	8,397,240	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0						
Estudios para el aprovechamiento de las aguas del dren El Morillo	2316B000016	Tamps.	08-2023 08-2024	11,774,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
Actualización de estudios de factibilidad de la presa Tuquison, en la cuenca del río Mátape, estado de Sonora	2316B000021	Son.	07-2023 12-2023	1,674,141	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Estudio de factibilidad de la Presa "El Carretón"	2316B000023	Col.	07-2023 11-2023	3,448,390	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0						
Estudio para la restauración de parcelas agrícolas afectadas por salinidad, Tula de Allende, Hgo.	2316B000044	Hgo.	08-2023 12-2023	3,600,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0						
Estudio Tecoyo	2316B000054	Gro.	10-2023 12-2023	1,605,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Actualización hidrogeológica y Diseño del Plan de Manejo Integral del acuífero Villa Juárez (clave 1022)	2316B000056	Dgo.	09-2023 12-2023	5,500,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0						
PROGRAMA AMBIENTAL				728,631,301	0	122,979,006	122,979,006	0.0	100.0					
Fortalecimiento de las Capacidades de Monitoreo de la Calidad del Aire en la Megalópolis.	17161190001	NAC.	07-2017 12-2023	174,747,003	0	0	0	0.0	0.0	0	3.7	100		
P-002-Planeación, Seguimiento y Evaluación de la Política Ambiental y de Recursos Naturales				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
Obras de demolición de edificaciones y estructuras y de remediación del suelo contaminado en la ex unidad industrial Fertimex, en Salamanca, Gto.	17167100001	Gto.	01-2018 12-2024	451,829,484	0	122,979,006	122,979,006	0.0	100.0	5.9	36.2	99		
	K-138-Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental			0	122,979,006	122,979,006	0.0	100.0						
Adquisición de bienes inmuebles para la conservación de los ecosistemas y protección de la biodiversidad.	23165120001	Sin.	10-2023 12-2023	102,054,814	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-138-Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental			0	0	0	0.0	0.0						
PROYECTOS DE INVERSIÓN				241,198,008,871	47,143,033,581	36,294,630,933	36,294,630,934	76.9	100.0					
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA				232,882,712,459	46,838,675,949	36,017,221,771	36,017,221,771	76.8	100.0					
Adecuación de la Presa El Zapotillo y construcción de acueducto: Zapotillo-El Salto y El Salto-La Red-Calderon, para el AMG, Jalisco.	0616B000034	Gto., Jal.	05-2006 12-2024	18,400,665,097	4,470,000,000	4,074,403,036	4,074,403,036	91.1	100.0	1.7	-55.3	41.5		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento			4,470,000,000	4,074,403,036	4,074,403,036	91.1	100.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO							
Construcción del Túnel Emisor Oriente.	0816B000086	CDMX., Hgo., Mex.	06-2008 12-2024	52,018,383,727	0	609,148,778	609,148,778	0.0	100.0	0	0.9	66.7		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	609,148,778	609,148,778	0.0	100.0					
Proyecto Baluarte-Presidio, Presa Santa Maria, Estado de Sinaloa	0816B000219	Sin.	01-2014 12-2024	21,948,550,327	10,000,000,000	7,645,419,570	7,645,419,570	76.4	100.0	38.3	26.6	79.2		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				10,000,000,000	7,645,419,570	7,645,419,570	76.4	100.0					
Construcción de la presa de almacenamiento y zona de riego El Chihuero, municipio de Huetamo, estado de Michoacán.	1316B000200	Mich.	01-2014 12-2023	562,494,725	0	0	0	0.0	0.0	0	0	100		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0					
Construcción del Canal Centenario, Nayarit.	1416B000002	Nay.	01-2014 12-2024	22,111,651,560	2,900,000,000	4,690,041,960	4,690,041,960	161.7	100.0	26.2	31.5	98.2		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				2,900,000,000	4,690,041,960	4,690,041,960	161.7	100.0					

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA						
PROYECTO DE RIEGO CON POZOS PUERTO MEXICO. MUNICIPIO DE SAN AGUSTIN TLAXIACA, HIDALGO	1416B000025	Hgo.	01-2015 12-2023	51,473,654	0	0	0	0.0	0.0	0	0	42.7			
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto hidrológico para proteger a la población de inundaciones y aprovechar mejor el agua en el estado de Tabasco (PROHTAB).	1416B000146	Tab.	03-2015 12-2024	23,289,895,016	2,400,000,000	407,469,495	407,469,495	16.9	100.0	10.7	0.5	14.2			
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				2,400,000,000	407,469,495	407,469,495	16.9	100.0						
CONSTRUCCION DE UNIDADES DE RIEGO CON POZOS EN LOS MUNICIPIOS DE HUASCA DE OCAMPO Y ACATLAN, ESTADO DE HIDALGO.	1716B000005	Hgo.	01-2020 12-2024	26,933,535	0	1,439,851	1,439,851	0.0	100.0	0	5.1	17.1			
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	1,439,851	1,439,851	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Construcción de la Presa Libertad para abastecimiento de agua en bloque al Área Conurbada de la Zona Metropolitana de Monterrey, Nuevo León.	1716B000070	NL.	01-2019 12-2024	6,743,182,923	1,118,500,000	0	0	0.0	0.0	17	0	0	
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				1,118,500,000	0	0	0.0	0.0				
Construcción de Unidad de Riego en la zona centro del Mpio. San Juan del Rio, Estado de Durango.	1816B000008	Dgo.	01-2019 12-2024	7,100,151	0	0	0	0.0	0.0	0	0	4.4	
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0				
Rehabilitación de 5 observatorios meteorológicos, Puerto Ángel, Oaxaca; Tamuín, San Luis Potosí; Choix, Sinaloa; Empalme, Sonora y Culiacán, Sinaloa.	1816B000023	NAC.	09-2020 12-2023	11,273,961	0	0	0	0.0	0.0	0	0	17.1	
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0				
Protección contra inundaciones en 19 Km de la M. D. del Río Suchiate	1916B000022	Chis.	01-2020 12-2024	941,020,105	0	918,542	918,542	0.0	100.0	0	0	26.8	

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas			0	918,542	918,542	0.0	100.0						
Construcción de la presa de almacenamiento Picachos y Zona de Riego,	1916B000045	Sin.	01-2020 12-2024	6,707,978,307	3,082,000,000	2,311,515,148	2,311,515,148	75.0	100.0	52.8	40.2	76.4		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				3,082,000,000	2,311,515,148	2,311,515,148	75.0	100.0					
Ampliación de la capacidad de Saneamiento en la Cuenca del Río Tijuana.	1916B000058	BC.	07-2020 12-2023	318,765,825	0	0	0	0.0	0.0	0	0	20		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0					
Modernización del Acueducto Río Colorado Tijuana	2016B000042	BC.	05-2022 12-2024	996,388,321	497,709,195	115,753,490	115,753,490	23.2	100.0	48.1	12.1	18.4		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				497,709,195	115,753,490	115,753,490	23.2	100.0					
Rehabilitación y Modernización del abastecimiento a Calakmul	2016B000046	Camp.	10-2021 12-2024	1,791,468,765	411,000,000	692,180,666	692,180,666	168.4	100.0	25	17.8	72.4		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				411,000,000	692,180,666	692,180,666	168.4	100.0					

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
Proyecto Ecológico Lago de Texcoco	2016B000060	Mex.	01-2021 12-2028	19,282,862,537	2,200,000,000	1,831,705,417	1,831,705,417	83.2	100.0	11.3	8.5	13.7		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				2,200,000,000	1,831,705,417	1,831,705,417	83.2	100.0					
Planta potabilizadora en Montemorelos, N.L.	2016B000064	NL.	03-2023 12-2025	140,246,167	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0					
Agua Saludable para la Laguna	2016B000066	Coah., Dgo.	01-2021 12-2024	16,270,364,942	8,600,000,000	5,561,380,515	5,561,380,515	64.6	100.0	58.1	30.9	44.2		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				8,600,000,000	5,561,380,515	5,561,380,515	64.6	100.0					
Modernización y rehabilitación de la red de conducción y distribución de la Unidad de Riego Ejido Hidalgo, Mpio. Tapachula, Chiapas.	2116B000011	Chis.	04-2023 12-2023	32,654,070	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Construcción de la Presa Derivadora Armería, Colima.	2116B000016	Col.	01-2023 12-2024	253,939,790	0	0	0	0.0	0.0	0	0	3
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0			
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Oaxaca.	2116B000018	Oax.	08-2021 12-2023	297,601,897	0	781,247	781,247	0.0	100.0	0	0.2	12.5
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	781,247	781,247	0.0	100.0			
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Colima.	2116B000019	Col.	08-2021 12-2023	38,343,277	0	16,212	16,212	0.0	100.0	0	0	9.9
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	16,212	16,212	0.0	100.0			
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Tabasco.	2116B000020	Tab.	09-2021 12-2023	15,518,753	0	0	0	0.0	0.0	0	0	7.9
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023			2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Michoacán.	2116B000021	Mich.	08-2021 12-2023	220,945,735	0	0	0	0.0	0.0	0	0	12.6	
					0	0	0	0.0	0.0				
					0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Jalisco.	2116B000022	Jal.	01-2022 12-2023	156,764,730	0	0	0	0.0	0.0	0	0	16.4	
					0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de las Obras para la Captación, la Conducción y Evacuación de los Escurrimientos Pluviales de la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	2116B000030	Chis.	02-2023 12-2023	441,652,081	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
Acueducto Yaqui	2116B000032	Son.	07-2022 06-2024	2,487,448,408	1,074,803,169	805,901,972	805,901,972	74.9	100.0	47.5	41.6	59.3	
					1,074,803,169	805,901,972	805,901,972	74.9	100.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Campeche.	2116B000036	Camp.	06-2023 12-2023	8,891,080	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
					0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Chiapas.	2116B000037	Chis.	09-2021 12-2023	472,177,436	0	20,939,958	20,939,958	0.0	100.0	0	4	74.8	
					0	20,939,958	20,939,958	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Guanajuato.	2116B000038	Gto.	06-2023 12-2023	54,561,559	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
					0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Sonora.	2116B000039	Son.	08-2021 12-2023	114,418,298	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.4	
					0	0	0	0.0	0.0				
					0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023		
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023		EJERCICIO		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Guerrero.	2116B000042	Gro.	10-2021 12-2023	247,287,603	0	31,805,379	31,805,379	0.0	100.0	0	12.2	24.1	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	31,805,379	31,805,379	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Morelos.	2116B000043	Mor.	06-2023 12-2023	35,633,353	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Sinaloa.	2116B000044	Sin.	10-2021 12-2023	233,075,127	0	0	0	0.0	0.0	0	0	8.6	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Veracruz.	2116B000045	Ver.	10-2021 12-2023	2,064,087,364	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA						
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0							
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Baja California Sur.	2116B000059	BCS.	12-2021 12-2023	158,573,998	0	0	0	0.0	0.0	0	0	7.8			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0							
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica Federal dañada por desastres, en el estado de Coahuila.	2116B000060	Coah.	03-2023 12-2023	57,612,141	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0							
Rehabilitación Estero el Camalote	2216B000004	Tamps.	02-2022 12-2024	59,387,980	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0							

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Modernización y rehabilitación de la Unidad de Riego Productores de Riego El Espinal de Pilcaya A.C., del municipio de Pilcaya, Guerrero.	2216B000005	Gro.	03-2023 12-2023	14,813,321	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado					0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación del sistema de drenaje Unidad de Riego Canal Bajo Tepetitlan	2216B000006	Hgo.	03-2023 12-2024	14,611,164	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en noviembre de 2020, en 3 municipios del estado de Tabasco.	2216B000009	Tab.	01-2022 12-2023	275,029,396	0	12,307,044	12,307,044	0.0	100.0	4.1	3.9	27.9			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	12,307,044	12,307,044	0.0	100.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en noviembre de 2020, en 5 municipios del estado de Tabasco.	2216B000010	Tab.	01-2022 12-2023	273,329,605	0	22,788,691	22,788,691	0.0	100.0	0	8.3	23.7			

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL	2023		EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO		REAL
					APROBADA	MODIFICADA						
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	22,788,691	22,788,691	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en octubre de 2020, en 8 municipios del estado de Tabasco.	2216B000011	Tab.	03-2022 12-2023	497,379,519	0	6,320,397	6,320,397	0.0	100.0	0	1.2	18.6
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	6,320,397	6,320,397	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Nayarit (Huracán Nora 2021)	2216B000012	Nay.	01-2022 12-2023	335,758,306	0	0	0	0.0	0.0	0	0	9.6
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica federal en el estado de Nayarit (Huracán Pamela 2021)	2216B000013	Nay.	01-2022 12-2024	350,970,667	0	0	0	0.0	0.0	0	0	8.8
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Acueducto Concordia	2216B000014	Sin.	01-2022 12-2024	431,555,609	246,895,015	202,905,331	202,905,331	82.1	100.0	60.7	42.7	72.8

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO							
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento			246,895,015	202,905,331	202,905,331	82.1	100.0						
Obras de protección Paso Largo, Veracruz.	2216B000016	Ver.	05-2022 12-2024	713,058,588	453,038,241	448,908,232	448,908,232	99.0	100.0	73.1	55.6	79.2		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas			453,038,241	448,908,232	448,908,232	99.0	100.0						
Proyecto de Saneamiento del Rio de la Sabana.	2216B000020	Gro.	04-2023 08-2024	121,592,032	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento			0	0	0	0.0	0.0						
Ampliación del Distrito de Riego 018 del Pueblo Yaqui, Estado de Sonora.	2216B000029	Son.	07-2023 12-2024	9,915,913,432	7,206,730,329	682,249,990	682,249,990	9.4	100.0	83.5	9	9		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado			7,206,730,329	682,249,990	682,249,990	9.4	100.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Jalisco (2021).	2216B000033	Jal.	06-2023 12-2024	162,719,658	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas			0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023			2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Michoacán (2021).	2216B000034	Mich.	06-2022 12-2023	204,133,415	0	6,874,344	6,874,344	0.0	100.0	0	3.2	3.2	
					0	6,874,344	6,874,344	0.0	100.0				
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	6,874,344	6,874,344	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Hidalgo (2021).	2216B000037	Hgo.	06-2022 12-2023	217,683,709	0	22,457,355	22,457,355	0.0	100.0	0	9.8	14.1	
					0	22,457,355	22,457,355	0.0	100.0				
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	22,457,355	22,457,355	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en julio del 2020, en el estado de Nuevo León.	2216B000038	NL.	06-2022 12-2023	328,469,684	0	30,210,965	30,210,965	0.0	100.0	0	8.8	18	
					0	30,210,965	30,210,965	0.0	100.0				
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	30,210,965	30,210,965	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Colima (2021).	2216B000039	Col.	06-2022 12-2023	119,028,166	0	52,583,375	52,583,375	0.0	100.0	0	42.1	62.1	

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO							
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas			0	52,583,375	52,583,375	0.0	100.0						
Rehabilitación del Observatorio Meteorológico de Mazatlán, Sinaloa.	2216B000040	Sin.	01-2023 12-2023	3,025,851	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-140-Inversión del Servicio Meteorológico Nacional				0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de reconstrucción de infraestructura hidráulica federal en el estado de Baja California Sur (2021).	2216B000047	BCS.	06-2023 12-2024	61,689,748	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en el mes de octubre 2020, en el estado de Chiapas.	2216B000048	Chis.	06-2023 12-2024	54,510,505	0	7,594,846	7,594,846	0.0	100.0	17	13.7	13.7		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	7,594,846	7,594,846	0.0	100.0					
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en agosto del 2020, en el estado de Jalisco.	2216B000049	Jal.	06-2023 12-2024	108,241,896	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Veracruz (2021).	2216B000051	Ver.	06-2023 12-2024	153,548,716	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Acueducto el Cuchillo II	2216B000054	NL	08-2022 12-2023	10,962,596,551	2,178,000,000	5,650,916,155	5,650,916,155	259.4	100.0	19.8	42	49.7		
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					2,178,000,000	5,650,916,155	5,650,916,155	259.4	100.0					
Mantenimiento del Sistema Lagunario Tamesí	2216B000064	Tamps.	03-2023 12-2023	10,496,550	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento					0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en mayo del 2021 en el estado de Oaxaca.	2216B000065	Oax.	06-2023 12-2024	15,818,924	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Construcción de la protección marginal derecha del río Samaria a la altura de la localidad Colima, en el municipio de Cunduacán, Estado de Tabasco	2216B000066	Tab.	05-2023 12-2023	27,290,011	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada el 29 de octubre de 2020 en el estado de Chiapas.	2216B000067	Chis.	06-2023 12-2023	28,876,116	0	2,004,630	2,004,630	0.0	100.0	7.6	6.8	6.8	
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	2,004,630	2,004,630	0.0	100.0				
Construcción de la infraestructura de las unidades de riego en el municipio de San Salvador, Estado de Hidalgo.	2216B000068	Hgo.	05-2023 12-2027	29,536,402	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado					0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Sistemas de abastecimiento para Dos Naciones, El Sacrificio, Los Tambores de Emiliano Zapata y Centauro del Norte, Calakmul.	2216B000069	Camp.	08-2023 08-2024	34,144,024	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Construcción de infraestructura de protección contra inundaciones del Dren 2A, en Ciudad Juárez.	2316B000001	Chih.	01-2023 03-2024	482,841,303	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Construcción de Sistema Integral de Drenaje Pluvial de la ciudad de Torreón, Coah.	2316B000002	Coah.	03-2023 12-2025	1,701,821,819	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de Saneamiento de la Bahía Laguna de Tres Palos	2316B000004	Gro.	04-2023 09-2024	30,702,000	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023			2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Proyecto de Saneamiento de la Bahía de Santa Lucía.	2316B000014	Gro.	04-2023 05-2024	356,139,736	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en octubre del 2022 en el estado de Nayarit.	2316B000015	Nay.	06-2023 12-2024	321,140,633	0	24,363,184	24,363,184	0.0	100.0	9	7.2	7.2	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	24,363,184	24,363,184	0.0	100.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en mayo del 2022 en el estado de Oaxaca.	2316B000017	Oax.	05-2023 12-2023	156,907,078	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en junio del 2022 en el estado de Chiapas.	2316B000018	Chis.	05-2023 12-2023	2,870,575	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO							
Programa de Rehabilitación y Mejoramiento para 6 Plantas Potabilizadoras en el Estado de Hidalgo.	2316B000019	Hgo.	06-2023 12-2023	14,753,023	0	1,082,965	1,082,965	0.0	100.0	0	0.5	0.5		
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	1,082,965	1,082,965	0.0	100.0					
Estudios de pre inversión para la construcción de la presa de almacenamiento "El Cajón", municipio de Cuauhtémoc, estado de Colima.	2316B000022	Col.	07-2023 11-2023	2,868,100	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en septiembre del 2022 en el estado de Veracruz.	2316B000024	Ver.	06-2023 12-2024	33,743,372	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0					
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en octubre del 2022 en el estado de Chiapas.	2316B000025	Chis.	06-2023 12-2024	45,566,080	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en septiembre del 2022 en el estado de Baja California Sur.	2316B000026	BCS.	01-2023 12-2023	25,265,769	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en noviembre de 2020 en el estado de Chiapas (1 municipio).	2316B000028	Chis.	08-2023 12-2024	129,092,604	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada el 5 y 6 de noviembre de 2020, en el estado de Chiapas (21 municipios).	2316B000029	Chis.	08-2023 12-2024	80,095,626	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en septiembre del 2022 en el estado de Chiapas.	2316B000032	Chis.	07-2023 12-2024	133,366,080	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada el 5 y 6 de noviembre de 2020, en el estado de Chiapas (19 municipios).	2316B000033	Chis.	08-2023 12-2024	78,389,217	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal el 5 y 6 de noviembre de 2020, en el estado de Chiapas (8 municipios).	2316B000034	Chis.	08-2023 12-2024	86,342,105	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 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en septiembre del 2020, en el estado de Oaxaca.	2316B000035	Oax.	08-2023 12-2024	20,919,497	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
					0	0	0	0.0	0.0						
Construcción de la Segunda Línea del Acueducto Guadalupe Victoria en Ciudad Victoria, Tam.	2316B000036	Tamps.	08-2023 12-2025	1,691,079,620	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación de emisores en Tijuana, B.C.	2316B000037	BC.	09-2023 12-2024	603,531,697	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación de colectores e interceptores en Tijuana , B.C.	2316B000039	BC.	07-2023 12-2025	988,505,364	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Rehabilitación del Colector Carranza en Tijuana, B.C	2316B000040	BC.	09-2023 12-2024	74,190,764	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-007-Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento				0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación y Modernización de Infraestructura no transferida de los Distritos de Riego 003 Tula y 100 Alfajayucan, Hidalgo	2316B000043	Hgo.	09-2023 12-2028	440,929,066	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0						
Programa de adquisición para el mejoramiento de la medición en infraestructura hidroagrícola.	2316B000050	NAC.	09-2023 12-2025	284,692,943	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-141-Infraestructura para la modernización y rehabilitación de riego y temporal tecnificado				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Puebla (2021).	2316B000051	Pue.	07-2023 12-2024	14,740,110	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal, los días 2, 5 y 6 de noviembre de 2020 en el estado de Veracruz	2316B000052	Ver.	08-2023 12-2024	42,843,980	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en junio del 2021 en el estado de Oaxaca.	2316B000053	Oax.	08-2023 12-2024	21,196,026	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción inmediata de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Baja California Sur.	2316B000055	BCS.	09-2023 10-2023	6,642,044	0	6,414,796	6,414,796	0.0	100.0	100	90	90			
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas					0	6,414,796	6,414,796	0.0	100.0						
Proyecto de reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal dañada en septiembre del 2020, en el estado de Durango.	2316B000057	Dgo.	08-2023 12-2024	6,508,618	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA		EJERCICIO/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Revestimiento dren Bacurimí, Culiacán, Sinaloa	2316B000058	Sin.	10-2023 12-2024	358,380,179	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Reconstrucción de la infraestructura hidráulica federal para atención de daños en 6 municipios del Estado de Guerrero	2316B000062	Gro.	11-2023 12-2023	2,098,218	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	0	0	0.0	0.0						
Proyecto de reconstrucción inmediata de la infraestructura hidráulica federal en el estado de Guerrero.	2316B000063	Gro.	11-2023 12-2023	107,453,323	0	36,418,235	36,418,235	0.0	100.0	0	33.2	33.2		
K-129-Infraestructura para la Protección de Centros de Población y Áreas Productivas				0	36,418,235	36,418,235	0.0	100.0						
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL				378,324,458	0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO								
Proyecto de Gestión Integral de Residuos Sólidos Urbanos en la zona norte de la región Olmeca del Estado de Veracruz	23166120001	Ver.	10-2023 12-2024	378,324,458	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
K-138-Inversión en Infraestructura Social y Protección Ambiental					0	0	0	0.0	0.0						
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INMUEBLES				7,936,971,954	304,357,632	277,409,162	277,409,163	91.1	100.0						
Integración de oficinas centrales de la CNA	0316B000230	CDMX.	10-2003 12-2024	3,815,435,910	96,150,600	73,682,803	73,682,803	76.6	100.0	2.9	1.6	65.7			
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					96,150,600	73,682,803	73,682,803	76.6	100.0						
Sustentabilidad e Integralidad Operativa de la SEMARNAT.	13165120002	CDMX.	08-2014 07-2034	3,956,387,165	208,207,032	198,193,406	198,193,407	95.1	100.0	4.6	5.2	43.2			
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					208,207,032	198,193,406	198,193,407	95.1	100.0						
Construcción por reubicación del Observatorio Meteorológico en Tuxpan, Veracruz	1916B000008	Ver.	06-2021 12-2023	14,049,578	0	0	0	0.0	0.0	0	0	10.1			
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO						
Construcción del Centro Regional de Atención de Emergencias en Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo.	2116B000015	Q. Roo	03-2022 12-2023	40,512,581	0	0	0	0.0	0.0	0	0	1.5	
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					0	0	0	0.0	0.0				
Ampliación y Rehabilitación al Centro Regional para Atención de Emergencias, Organismo de Cuenca Río Bravo, Municipio de Reynosa, Tamaulipas.	2116B000033	Tamps.	04-2023 12-2023	20,977,395	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					0	0	0	0.0	0.0				
Rehabilitación y Ampliación del Centro Regional para Atención de Emergencias, Organismo de Cuenca Golfo Centro	2216B000031	Ver.	04-2023 12-2023	16,059,721	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)					0	0	0	0.0	0.0				
Estudios de preinversión para la construcción del edificio para las oficinas de la Comisión Nacional del Agua en el estado de Veracruz	2216B000050	Ver.	01-2023 12-2023	6,297,930	0	5,532,953	5,532,953	0.0	100.0	99	91.1	91.1	

Cuenta Pública 2023

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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 2023		2023		ACUMULADO HASTA 2023
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2023			EJERCICIO		EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	EJERCICIO	EJERCICIO/ APROBADA	EJERCICIO/ MODIFICADA					
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)				0	5,532,953	5,532,953	0.0	100.0						
Construcción del Centro Regional Atención de Emergencias, Organismo de Cuenca Península de Baja California, sede: Mexicali, B. C.	2216B000070	BC.	03-2023 12-2023	28,655,581	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)				0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación, modernización y equipamiento del Centro Regional de Atención de Emergencias, Municipio de Tlalnepantla de Baz, México.	2316B000020	Mex.	07-2023 12-2023	38,596,093	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-025-Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)				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.