

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
TOTAL				517,686,861,288	16,951,907,090	11,991,027,296	11,991,027,288	70.7	99.9					
PROGRAMAS DE INVERSIÓN				199,867,667,187	16,223,696,908	11,802,915,004	11,802,914,998	72.7	99.9					
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE ADQUISICIONES				5,750,667,710	635,763,073	342,610,265	342,610,265	53.8	100.0					
Adquisición de equipo diverso de seguridad, salud y protección ambiental del CPG Matapionche Fase 1	00000048719	Ver.	08-2016 12-2021	82,397,108	14,334,884	0	0	0.0	0.0	17.3	0	3.1		
	K-029-Programas de adquisiciones				14,334,884	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de equipos diversos de seguridad, salud y protección ambiental del CPG Nuevo Pemex	00000050756	Tab.	10-2016 12-2021	105,609,170	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.5		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de resinas de intercambio iónico para la planta de Tratamiento de Agua MD de la refinería Francisco I. Madero	00000051604	Tamps.	10-2016 12-2020	102,535,856	0	0	0	0.0	0.0	50	0	50		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores de hidrotratamiento 2017-2018	00000051605	Tamps.	10-2016 12-2021	82,244,028	0	4,773,266	4,773,266	0.0	100.0	2	0	63		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-029-Programas de adquisiciones				0	4,773,266	4,773,266	0.0	100.0						
Adquisición de catalizadores para las plantas de Pemex Etileno 2017-2019	0000052502	Ver.	04-2017 12-2021	805,197,804	6,653,088	0	0	0.0	0.0	0	26.1	26.2		
K-029-Programas de adquisiciones					6,653,088	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables para el proceso de gasolinas en la refinería de Cadereyta	0000053612	NL.	01-2018 12-2023	260,416,049	0	59,786	59,786	0.0	100.0	2.7	0	16.4		
K-029-Programas de adquisiciones					0	59,786	59,786	0.0	100.0					
Adquisición de catalizadores capitalizables para el proceso de hidrotratamiento en la refinería de Cadereyta	0000057574	NL.	01-2019 12-2023	771,811,288	485,042,939	159,286,776	159,286,776	32.8	100.0	65.3	22	22		
K-029-Programas de adquisiciones					485,042,939	159,286,776	159,286,776	32.8	100.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en la refinería de Tula	0000057606	Hgo.	01-2019 12-2023	638,907,664	50,000,000	1,393,305	1,393,305	2.7	100.0	10	1.5	5.5		
K-029-Programas de adquisiciones					50,000,000	1,393,305	1,393,305	2.7	100.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en la refinería de Minatitlán	00000057628	Ver.	01-2019 12-2022	366,759,549	53,306,208	0	0	0.0	0.0	5.5	14.8	14.8		
	K-029-Programas de adquisiciones				53,306,208	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salamanca 3	00000062404	Gto.	01-2020 12-2024	94,814,678	0	124,031,375	124,031,375	0.0	100.0	0	13.1	13.1		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	124,031,375	124,031,375	0.0	100.0					
Adquisiciones de resinas de intercambio iónico para la planta de tratamiento de agua de la refinería Miguel Hidalgo Tula	00000062405	Hgo.	01-2020 12-2024	79,595,670	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de Resinas de Intercambio Iónico para la planta tratamiento de Agua de la Refinería Ing. Antonio M Amor. Salamanca 2	00000062406	Gto.	01-2020 12-2024	98,937,145	0	8,184,709	8,184,709	0.0	100.0	0	8.2	8.2		
	K-029-Programas de adquisiciones				0	8,184,709	8,184,709	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisiciones de vehículos de contraincendio por sustitución de vida útil terminada para la refinería de Tula	00000062441	Hgo.	01-2020 12-2023	80,616,250	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salina Cruz	00000062774	Oax.	01-2020 12-2023	436,850,099	0	6,326,428	6,326,428	0.0	100.0	0	34.6	34.6		
K-029-Programas de adquisiciones					0	6,326,428	6,326,428	0.0	100.0					
Adquisición de equipos para la seguridad y respuesta a emergencias del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	1318T4N0034	Tab.	01-2014 12-2021	149,532,270	1,628,538	0	0	0.0	0.0	1	0	7.5		
K-029-Programas de adquisiciones					1,628,538	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de equipos para maniobras, maquinaria para talleres y vehículos para transporte de materiales pesados	1318T4N0037	Tab.	01-2014 12-2020	113,189,518	5,928,071	0	0	0.0	0.0	4	0	25.3		
K-029-Programas de adquisiciones					5,928,071	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisición de maquinaria y equipo pesado móvil para la refinería Ing. Antonio Dovalí Jaime	1418T4M0031	Oax.	08-2014 12-2020	136,278,776	0	0	0	0.0	0.0	0	0	27.1		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en la refinería de Minatitlán 2015-2016	1418T4M0037	Ver.	08-2014 12-2020	121,954,096	0	6,940,008	6,940,008	0.0	100.0	0	3.5	81.5		
K-029-Programas de adquisiciones					0	6,940,008	6,940,008	0.0	100.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salina Cruz A.	1418T4M0038	Oax.	08-2014 12-2020	8,174,847	0	0	0	0.0	0.0	0	99.8	100		
K-029-Programas de adquisiciones					0	0	0	0.0	0.0					
Adquisición de catalizadores y resinas capitalizables en plantas de proceso, refinería de Salamanca 2	1418T4M0040	Gto.	08-2014 12-2020	140,717,292	0	31,609,150	31,609,150	0.0	100.0	0	67.3	100		
K-029-Programas de adquisiciones					0	31,609,150	31,609,150	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Adquisición de equipos para talleres y áreas de mantenimiento del CPG Cactus	1418T4N0013	Chis.	08-2014 12-2021	113,183,452	14,200,000	5,462	5,462	0.0	100.0	9.5	0.1	30.8		
K-029-Programas de adquisiciones					14,200,000	5,462	5,462	0.0	100.0					
Programa de adquisición de equipos de laboratorio del C.P. Cangrejera	1418T4O0024	Ver.	01-2015 12-2020	111,945,101	4,669,345	0	0	0.0	0.0	3.1	0	17.5		
K-029-Programas de adquisiciones					4,669,345	0	0	0.0	0.0					
PROGRAMA DE INVERSIÓN DE MANTENIMIENTO				178,887,898,004	15,549,933,835	11,379,390,256	11,379,390,252	73.1	99.9					
Acciones para la conservación de las plantas de proceso y servicios principales del CPG Cactus	00000048690	Chis.	10-2016 12-2022	579,635,412	35,000,000	0	0	0.0	0.0	4.5	0	5.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					35,000,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento integral de las plantas recuperadoras de Azufre del Complejo Procesador de Gas Cactus	00000048691	Chis.	08-2016 12-2022	560,533,163	0	14,340,810	14,340,810	0.0	100.0	0	3.3	5		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	14,340,810	14,340,810	0.0	100.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Reparación de la planta Criogénica 1 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000048692	Tab.	08-2016 12-2020	143,927,342	63,506,177	78,193	78,193	0.1	100.0	44	0	31.3
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				63,506,177	78,193	78,193	0.1	100.0			
Sostenimiento de la capacidad de producción de la planta de Etileno 2016-2020, del Complejo Petroquímico Morelos	00000048697	Ver.	09-2016 12-2020	1,497,891,806	657,676,499	1	0	0.0	0.0	0.4	7.1	7.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				657,676,499	1	0	0.0	0.0			
Mantenimiento de los equipos de proceso, sistemas de control y servicios principales de las Plantas Endulzadoras, Recuperadoras de Azufre y Criogénica Modular del CPG Matapionche.	00000048701	Ver.	08-2016 12-2022	144,702,926	32,179,956	0	0	0.0	0.0	22.1	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				32,179,956	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento integral de las instalaciones del CPG Arenque	00000048703	Tamps.	08-2016 12-2023	542,129,927	56,198,082	0	0	0.0	0.0	10.3	10	11.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				56,198,082	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento integral de las plantas Endulzadoras de Gas 7, 8, 9, 10 y 11 del CPG Cactus	00000048704	Chis.	08-2016 12-2022	557,715,450	0	88,369,263	88,369,263	0.0	100.0	0	16.3	19.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	88,369,263	88,369,263	0.0	100.0					
Mantenimiento integral de las plantas Endulzadoras de Condensados Amargos I y II y Oxidación del CPG Cactus	00000048705	Chis.	08-2015 12-2022	214,005,136	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					
Programa de mantenimiento de la planta de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	00000048706	Ver.	06-2016 12-2021	699,898,254	455,250,012	2,550,207	2,550,207	0.5	100.0	0.7	11.2	11.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				455,250,012	2,550,207	2,550,207	0.5	100.0					
Programa de mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	00000048707	Ver.	06-2016 12-2021	459,750,173	299,988,361	0	0	0.0	0.0	0.6	5	5.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				299,988,361	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Programa de mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad de la planta de Polietileno de Baja Densidad Complejo Petroquímico Cangrejera	00000048708	Ver.	06-2016 12-2021	1,198,493,627	450,867,814	46,802,439	46,802,439	10.3	100.0	0.4	14.6	14.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				450,867,814	46,802,439	46,802,439	10.3	100.0					
Mantenimiento integral de los servicios principales del CPG Cactus	00000048710	Chis.	08-2015 12-2021	585,712,171	198,600,000	91,002,388	91,002,388	45.8	100.0	33.8	15.9	27.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				198,600,000	91,002,388	91,002,388	45.8	100.0					
Mantenimiento integral de la Planta Criogénica Modular 5 del CPG Cactus	00000048713	Chis.	08-2015 12-2020	178,798,072	155,200,000	0	0	0.0	0.0	86.5	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				155,200,000	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento a los sistemas de seguridad, control y sistemas de respaldo de energía de los Complejos Procesadores de Gas	00000048714	NAC.	08-2016 12-2022	930,817,912	0	0	0	0.0	0.0	0	0	8.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento a plantas y servicios auxiliares del Complejo Procesador de Gas Burgos	00000050818	Tamps.	01-2017 12-2023	544,012,630	114,100,000		1	0	0.0	0.0	20.9	3.7	9.4	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				114,100,000		1	0	0.0	0.0				
Mantenimiento integral para analizadores de los Complejos Procesadores de Gas	00000050820	NAC.	10-2016 12-2023	326,296,855	0		0	0	0.0	0.0	0	0	0	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0		0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento mayor de la planta Fraccionadora de Hidrocarburos Cangrejera del CPGP Coatzacoalcos	00000053216	Ver.	07-2017 12-2022	603,142,555	11,431,313		0	0	0.0	0.0	1.8	0	3.3	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				11,431,313		0	0	0.0	0.0				
Reparación de planta Endulzadora de Gas 2 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000053566	Tab.	07-2017 12-2023	135,247,757	216,734		0	0	0.0	0.0	0.1	0	9.1	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				216,734		0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020		PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGR-MADO		REAL
Reparación de la planta Endulzadora de Gas 3 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000053568	Tab.	07-2017 12-2021	135,146,315	408,717	0	0	0.0	0.0	0.3	0	3.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				408,717	0	0	0.0	0.0			
Reparación de la planta Recuperadora de Azufre 1 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000053572	Tab.	07-2017 12-2022	135,202,671	23,143,762	0	0	0.0	0.0	17	5.8	12.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				23,143,762	0	0	0.0	0.0			
Reubicación de los quemadores de fosa y la rehabilitación de los sistemas de desfogue del C.P.G. la Venta	00000053605	Tab.	07-2017 12-2021	214,443,397	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Mantenimiento de planta Criogénica 2 Complejo Procesador de Gas Poza Rica	00000053608	Ver.	11-2017 12-2023	519,242,287	8,000,000	0	0	0.0	0.0	1.5	1.6	9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				8,000,000	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Reparación de la planta Endulzadora de Gas 1 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000053737	Tab.	09-2017 12-2022	135,146,311	44,411,548	4,181,639	4,181,639	9.4	100.0	32.7	0	4.9		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	44,411,548	4,181,639	4,181,639	9.4	100.0				
Reparación de la planta Recuperadora de Azufre 2 del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex	00000053738	Tab.	09-2017 12-2022	135,242,123	17,124,121	0	0	0.0	0.0	12.6	0	35.2		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	17,124,121	0	0	0.0	0.0				
Mantenimiento de la refinería de Salina Cruz 2018-2022	00000054606	Oax.	03-2018 12-2023	8,496,636,566	1,673,812,663	2,185,306,597	2,185,306,597	130.5	100.0	1	39.5	39.6		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	1,673,812,663	2,185,306,597	2,185,306,597	130.5	100.0				
Mantenimiento de la refinería de Cadereyta 2018-2022	00000054713	NL.	05-2018 12-2023	8,849,790,668	1,591,160,929	1,737,265,288	1,737,265,288	109.1	100.0	29.9	19	20.3		
					K-027-Mantenimiento de infraestructura	1,591,160,929	1,737,265,288	1,737,265,288	109.1	100.0				
Mantenimiento al Complejo Procesador de Gas Cactus 2018-2022	00000057604	Chis.	08-2018 12-2024	4,750,149,732	29,505,341	123,882,177	123,882,177	419.8	100.0	0.6	6.1	6.1		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
				29,505,341	123,882,177	123,882,177	419.8	100.0						
Mantenimiento de la refinería de Tula 2019-2023	00000057605	Hgo.	01-2019 12-2023	10,069,891,416	2,033,000,000	2,142,195,010	2,142,195,010	105.3	100.0	22	18.9	38.6		
					2,033,000,000	2,142,195,010	2,142,195,010	105.3	100.0					
Mantenimiento de la refinería de Minatitlán 2019-2023	00000057624	Ver.	10-2018 12-2023	10,912,930,887	1,911,693,792	1,292,993,315	1,292,993,315	67.6	100.0	28	13.4	20.8		
					1,911,693,792	1,292,993,315	1,292,993,315	67.6	100.0					
Mantenimiento del Complejo Procesador de Gas Ciudad Pemex 2019-2023	00000057625	Tab.	01-2019 12-2024	3,014,219,470	72,337,652	2,521,265	2,521,265	3.4	100.0	2.3	0.3	0.3		
					72,337,652	2,521,265	2,521,265	3.4	100.0					
Mantenimiento de la refinería de Madero 2019-2023	00000057626	Tamps.	01-2019 12-2023	11,318,017,865	2,082,970,000	1,765,387,252	1,765,387,252	84.7	100.0	38	15	17		
					2,082,970,000	1,765,387,252	1,765,387,252	84.7	100.0					
Mantenimiento de la refinería de Salamanca 2018-2022	00000057627	Gto.	08-2018 12-2023	9,422,165,106	1,671,808,638	1,172,099,921	1,172,099,921	70.1	100.0	18.3	12.4	14.3		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			1,671,808,638	1,172,099,921	1,172,099,921	70.1	100.0						
Mantenimiento al Centro Petroquímico Independencia 2019-2023	00000057644	Pue.	01-2019 12-2024	989,125,865	15,000,000	4,506,062	4,506,062	30.0	100.0	1.5	0	0		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			15,000,000	4,506,062	4,506,062	30.0	100.0						
Mantenimiento del Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex 2018-2022	00000057673	Tab.	08-2018 12-2024	4,593,083,714	0	417,572,979	417,572,979	0.0	100.0	0	16	17		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	417,572,979	417,572,979	0.0	100.0						
Mantenimiento y sostenimiento a la operación de la Terminal Refrigerada de Etano y Embarques Pajaritos (TREP)	00000057869	Ver.	01-2019 12-2023	224,757,335	7,177,653	873,304	873,304	12.1	100.0	0	0.3	0.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			7,177,653	873,304	873,304	12.1	100.0						
Mantenimiento al centro de Proceso de Gas y Petroquímicos Coatzacoalcos 2018-2022	00000057892	Ver.	10-2018 12-2023	5,931,500,260	128,454,005	146,269,412	146,269,412	113.8	100.0	2.1	3.2	3.2		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			128,454,005	146,269,412	146,269,412	113.8	100.0						

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL		
					2	APROBADA	MODIFICADA							PAGADA	
Mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad operativa de las áreas de servicios y apoyo a la producción del Complejo Petroquímico Cangrejera de Pemex Etileno	00000057906	Ver.	01-2019 12-2023	488,716,565	5,800,731	0	0	0.0	0.0	0	0	0			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				5,800,731	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento para el sostenimiento de la capacidad operativa de las áreas de servicios y apoyo a la producción del Complejo Petroquímico Morelos de Pemex Etileno	00000057930	Ver.	01-2019 12-2023	1,469,442,242	108,312,930	47,145,057	47,145,057	43.5	100.0	0	6.2	6.2			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				108,312,930	47,145,057	47,145,057	43.5	100.0						
Mantenimiento al Complejo Procesador de Gas Poza Rica 2018-2022	00000057932	Ver.	10-2018 12-2024	996,504,117	49,370,457	1,766,677	1,766,677	3.5	100.0	4.9	3.4	3.4			
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				49,370,457	1,766,677	1,766,677	3.5	100.0						
Mantenimiento para el sostenimiento del Laboratorio de Asistencia Técnica de Pemex Etileno	00000057983	CDMX.	01-2019 12-2023	10,771,292	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			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 y normalización de los sistemas eléctricos de la Subdirección de Procesos de Gas y Petroquímicos	0000058107	NAC.	01-2019 12-2024	3,243,859,444	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Rehabilitación y mantenimiento integral de los sistemas de medición, control y protección para los Complejos Procesadores de Gas y Centros Petroquímicos	0000061589	NAC.	10-2019 12-2023	2,019,594,130	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento para el Sosténimiento de la Capacidad Operativa de las Plantas de Servicios Auxiliares del C.P. Cangrejera	0000065378	Ver.	06-2020 12-2024	1,367,752,000	0	0	0	0.0	0.0	0	1.3	1.3		
K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA		PAGADA/ MODIFICADA		PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
Mantenimiento para el Sosteenimiento de la Capacidad Operativa de las Plantas de Procesos del Complejo Petroquímico Morelos 2020	00000065379	Ver.	06-2020 12-2024	5,758,271,776	0	0	0	0.0	0.0	0	0.1	0.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno del Complejo Petroquímico Cangrejera	1018T4O0004	Ver.	01-2011 12-2020	541,414,699	0	1	0	0.0	0.0	0	0.4	54.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	1	0	0.0	0.0						
Mantenimiento de la capacidad de producción de la refinería de Cadereyta (2013-2015)	1218T4M0010	NL.	06-2012 12-2020	11,254,577,370	2,579,294	0	0	0.0	0.0	17	0	70.9		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			2,579,294	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento de la capacidad de producción de la refinería de Tula (2013-2017)	1218T4M0011	Hgo.	01-2013 12-2020	10,923,310,881	0	1,394,118	1,394,118	0.0	100.0	0	0	97.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	1,394,118	1,394,118	0.0	100.0						

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020	
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL		
APROBADA	MODIFICADA	PAGADA											
Mantenimiento de la capacidad de producción de la refinería de Salina Cruz (2013-2017)	1218T4M0012	Oax.	06-2012 12-2020	11,880,987,541	62,818,631	25,192,225	25,192,225	40.1	100.0	0	0.1	98.1	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				62,818,631	25,192,225	25,192,225	40.1	100.0				
Mantenimiento de la capacidad de producción de la refinería de Minatitlán (2013-2017)	1218T4M0013	Ver.	01-2013 12-2020	10,996,348,837	88,010,002	41,593,048	41,593,048	47.2	100.0	12.5	1.2	87.8	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				88,010,002	41,593,048	41,593,048	47.2	100.0				
Mantenimiento de la capacidad de manejo de productos y efluentes del Complejo Petroquímico Morelos	1218T4O0018	Ver.	01-2013 12-2021	177,010,540	0	1	0	0.0	0.0	0	3.5	10.5	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	1	0	0.0	0.0				
Mantenimiento de la capacidad de producción de áreas de servicios auxiliares del Complejo Petroquímico Morelos	1218T4O0026	Ver.	01-2013 12-2021	305,226,177	0	0	0	0.0	0.0	0	5.9	28.6	
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0				

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Mantenimiento de la capacidad de producción de la Refinería de Madero 2014-2017	1318T4M0005	Tamps.	07-2013 12-2020	9,452,679,676	0	25	25	0.0	100.0	2	0	96.8		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	25	25	0.0	100.0					
Mantenimiento de la capacidad producción de la refinería de Salamanca 2014-2018	1318T4M0006	Gto.	07-2013 12-2021	10,469,495,457	417,428,199	0	0	0.0	0.0	5.1	0	65.7		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				417,428,199	0	0	0.0	0.0					
Actualización y modernización de sistemas y equipos de procesamiento del CPG La Venta	1318T4N0038	Tab.	01-2014 12-2020	475,646,693	111,382,819	0	0	0.0	0.0	17.9	0	17.6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				111,382,819	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento integral a los sistemas de medición y control de los Complejos Procesadores de Gas	1418T4N0004	NAC.	06-2014 12-2020	768,526,780	0	0	0	0.0	0.0	0	0	89.3		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL			
APROBADA	MODIFICADA	PAGADA												
Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta Asahi 2015-2017 del Complejo Petroquímico Morelos	1418T4O0004	Ver.	01-2015 12-2020	454,018,056	3,298,586	46,000	46,000	1.3	100.0	0	9.5	13.6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				3,298,586	46,000	46,000	1.3	100.0					
Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta Mitsui 2015-2017 del Complejo Petroquímico Morelos	1418T4O0005	Ver.	01-2015 12-2020	514,486,975	16,806,067	0	0	0.0	0.0	0	3.4	7.6		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				16,806,067	0	0	0.0	0.0					
Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta Swing 2015-2017 del Complejo Petroquímico Morelos	1418T4O0006	Ver.	01-2015 12-2020	280,650,059	40,153,376	3,552,096	3,552,096	8.8	100.0	0.1	43.5	48.5		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				40,153,376	3,552,096	3,552,096	8.8	100.0					
Programa para reparación de planta de Efluentes y quemadores	1418T4O0007	Ver.	01-2015 12-2020	391,155,086	46,584	5,299,461	5,299,461	11376.1	100.0	0	3.9	3.9		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				46,584	5,299,461	5,299,461	11,376.1	100.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGR-MADO	REAL	
Programa de reparación de la planta Fraccionadora y Extractora de Aromáticos	1418T4O0009	Ver.	01-2015 12-2021	470,782,861	775,382	0	0	0.0	0.0	0.1	0	9.7
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				775,382	0	0	0.0	0.0			
Programa de mantenimiento de la planta Tratamiento de Aguas	1418T4O0010	Ver.	01-2015 12-2020	532,687,823	205,127	0	0	0.0	0.0	0	0.3	0.3
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				205,127	0	0	0.0	0.0			
Programa de mantenimiento de la planta de Generación de Vapor	1418T4O0013	Ver.	01-2015 12-2020	535,566,866	24,379,288	0	0	0.0	0.0	0	1	1
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				24,379,288	0	0	0.0	0.0			
Programa de mantenimiento de la planta de Generación Eléctrica	1418T4O0014	Ver.	01-2015 12-2020	536,345,873	253,308,588	149,925	149,925	0.0	100.0	0.9	0.2	0.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				253,308,588	149,925	149,925	0.0	100.0			
Reparación general de la planta Reformadora CCR	1418T4O0016	Ver.	01-2015 12-2020	418,029,068	3,564,138	0	0	0.0	0.0	0.6	0	29.4

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			3,564,138	0	0	0.0	0.0						
Programa de reparación de la planta Trasformadora de Aromáticos	1418T4O0026	Ver.	01-2015 12-2021	468,142,825	0	0	0	0.0	0.0	0	0	2.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			0	0	0	0.0	0.0						
Sostenimiento de la capacidad operativa del área de movimiento de productos del Complejo Petroquímico Independencia	1418T4O0028	Pue.	01-2015 12-2020	97,994,393	23,133,223	0	0	0.0	0.0	18.1	0	17.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			23,133,223	0	0	0.0	0.0						
Mantenimiento de la capacidad de producción de la planta de Óxido de Etileno 2015-2017 del Complejo Petroquímico Morelos	1418T4O0031	Ver.	01-2015 12-2021	327,783,841	78,782,386	12,327,058	12,327,058	15.6	100.0	0.1	34.1	37.1		
	K-027-Mantenimiento de infraestructura			78,782,386	12,327,058	12,327,058	15.6	100.0						
OTROS PROGRAMAS DE INVERSIÓN				8,066,101,041	38,000,000	77,899,480	77,899,478	204.9	99.9					
Atención a recomendaciones de protección ambiental Fase I	00000048694	Ver.	08-2015 12-2020	276,275,153	30,000,000	0	0	0.0	0.0	5	0	0		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
K-027-Mantenimiento de infraestructura				30,000,000	0	0	0	0.0	0.0					
Modernización y optimización de la infraestructura de servicios auxiliares I	0418T4Q0004	Ver.	01-2005 12-2020	1,249,858,017	0	1	0	0.0	0.0	0	0	59.4		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	1	0	0.0	0.0					
Sostenimiento de la Capacidad de Producción de Servicios Auxiliares II	0518T4Q0004	Ver.	01-2009 12-2021	575,240,020	0	0	0	0.0	0.0	0	0.2	46.1		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0					
Conservación de la capacidad de procesamiento en el CPG Nuevo Pemex	0818T4N0010	Tab.	01-2008 12-2020	2,391,015,178	0	0	0	0.0	0.0	0	0	87.2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	0	0	0.0	0.0					
Rehabilitación de las áreas de mantenimiento para el sostenimiento de la producción del C. P. Cangrejera	0818T4O0021	Ver.	01-2009 12-2020	410,304,905	0	1	0	0.0	0.0	0	10.8	40.2		
K-027-Mantenimiento de infraestructura					0	1	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Sostenimiento de la capacidad de producción de los servicios auxiliares III en C.P. Cangrejera	0818T4O0047	Ver.	01-2009 12-2021	502,720,562	0	0	0	0.0	0.0	0	0	28.2
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Modernización de Sistemas de Medición, Control y Seguridad de CPGs	0918T4N0002	NAC.	07-2009 12-2020	2,329,826,967	0	0	0	0.0	0.0	0	0	78.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0			
Adquisición de equipos y rehabilitación de plantas proceso, servicios auxiliares e infraestructura para la continuidad operativa del CPG Poza Rica	1418T4N0009	Ver.	01-2015 12-2022	330,860,239	8,000,000	77,899,478	77,899,478	973.7	100.0	1.8	30.2	51.9
	K-027-Mantenimiento de infraestructura				8,000,000	77,899,478	77,899,478	973.7	100.0			
PROGRAMA DE ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN				7,163,000,432	0	3,015,003	3,015,003	0.0	100.0			
Estudio de preinversión para Conversión de Residuales Salamanca	0618T4M0001	Gto.	11-2006 12-2020	3,735,361,207	0	0	0	0.0	0.0	0.2	0	73.4
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Estudios de preinversión para el Aprovechamiento de Residuales en la refinería Ing. Antonio Dovalí Jaime, en Salina Cruz, Oaxaca	1418T4M0004	Oax.	12-2013 12-2020	3,427,639,225	0	3,015,003	3,015,003	0.0	100.0	4	0	8
K-028-Estudios de preinversión					0	3,015,003	3,015,003	0.0	100.0			
PROYECTOS DE INVERSIÓN				317,819,194,101	728,210,182	188,112,292	188,112,290	25.8	99.9			
PROYECTO DE INVERSIÓN DE INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA				313,514,405,776	680,870,984	171,884,303	171,884,303	25.2	100.0			
Mantenimiento mayor y anual a turbocompresores y turbogeneradores del CPG Burgos	00000048695	Tamps.	08-2015 12-2022	592,274,222	82,319,851	0	0	0.0	0.0	13.8	13.4	20.5
K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos					82,319,851	0	0	0.0	0.0			
Sostenimiento de la capacidad instalada de producción de las plantas de proceso del C.P. Independencia	00000048699	Pue.	08-2016 07-2021	380,918,061	60,000,000	0	0	0.0	0.0	15.7	0	5
K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos					60,000,000	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
Modernización de equipos de la planta Criogénica 1 del CPG Ciudad Pemex	00000048717	Tab.	08-2015 12-2021	588,586,195	28,805,770	145,317	145,317	0.5	100.0	4.8	0	17.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				28,805,770	145,317	145,317	0.5	100.0			
Acondicionamiento y compresión del gas de regeneración de las plantas Criogénicas del CPG Nuevo Pemex	00000050803	Tab.	11-2016 12-2022	666,102,076	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
Proyecto de quemadores de fosa, elevado e integración, del CPG Cd. Pemex	00000050817	Tab.	11-2016 12-2022	1,222,302,019	13,281,999	0	0	0.0	0.0	1.1	0	0
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				13,281,999	0	0	0.0	0.0			
Nueva Refinería en Dos Bocas, Paraíso, Tabasco	00000058191	Tab.	01-2019 11-2022	269,279,217	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.3
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
	K-028-Estudios de preinversión				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Tren energético de la Refinería de Minatitlán	0318T4M0090	Ver.	01-2003 12-2020	4,817,213,526	0	0	0	0.0	0.0	0	0	78.3		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0					
Modernización y Ampliación del Tren de Aromáticos I	0418TZZ0001	Ver.	11-2007 12-2021	12,383,143,549	0	0	0	0.0	0.0	0	0	55.1		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0					
Tren energético de la Refinería de Cadereyta.	0418T4M0012	NL.	01-2005 12-2021	4,048,524,544	0	14,028,098	14,028,098	0.0	100.0	0.3	0.3	68.5		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	14,028,098	14,028,098	0.0	100.0					
Ampliación y modernización de la cadena de derivados del Etano I en el Complejo Petroquímico Morelos	0418T4T0005	Ver.	08-2004 12-2020	10,035,881,181	0	298,798	298,798	0.0	100.0	0	0	33.9		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	298,798	298,798	0.0	100.0					
Calidad de los Combustibles	0518TZZ0001	NAC.	01-2009 12-2020	58,208,004,174	0	15,332,448	15,332,448	0.0	100.0	0.3	0	99.6		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
					2020			PAGADA/APROBADA	PAGADA/MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA					
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos			0	15,332,448	15,332,448	0.0	100.0				
Reemplazo de las reformadoras BTX y NP-1	0518T4M0006	Ver.	01-2007 12-2020	5,730,813,537	0	0	0	0.0	0.0	0	0	29
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
Conversión de Residuales de la refinería de Salamanca	0618TZZ0004	Gto.	12-2008 12-2020	59,647,112,040	0	6,667,643	6,667,643	0.0	100.0	0.7	0	5.1
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	6,667,643	6,667,643	0.0	100.0			
Optimización de la Reconfiguración de la Refinería de Minatitlán	0618T4M0007	Ver.	01-2007 12-2021	2,214,533,215	0	34,162,013	34,162,013	0.0	100.0	22.2	0	77.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	34,162,013	34,162,013	0.0	100.0			
Infraestructura para incrementar la capacidad del Sistema de Almacenamiento y Distribución Tuxpan - México	0718T4M0001	NAC.	05-2007 12-2020	5,839,153,154	0	0	0	0.0	0.0	0	0	99.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020	
				INVERSIÓN TOTAL	2020		PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL		
Cogeneración en planta de Servicios Auxiliares en C.P. Morelos	0818T4O0042	Ver.	01-2010 12-2020	4,686,174,544	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.8
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
Cogeneración en los Servicios Auxiliares del C.P. Cangrejera	0818T4O0048	Ver.	01-2010 12-2020	4,195,421,026	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
Modernización de las áreas de movimiento de productos de CPGs	0918T4N0003	NAC.	01-2010 12-2020	2,677,182,826	0	0	0	0.0	0.0	0	0	98.1
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			
Turbogenerador a gas de 20 - 25 MW en sitio con recuperador de calor	1018T4M0016	Tamps.	09-2010 12-2021	1,578,289,423	0	0	0	0.0	0.0	0	0	82.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0			

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
Modernización del sistema de red contraincendio del Complejo Petroquímico Cangrejera	1118T4O0013	Ver.	01-2012 12-2021	899,707,971	43,000,000	2,042,107	2,042,107	4.7	100.0	0	0.3	31.4		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				43,000,000	2,042,107	2,042,107	4.7	100.0					
Programa de mantenimiento integral y actualización de tecnología de compresores de proceso de la Refinería Francisco I. Madero	1318T4M0010	Tamps.	01-2014 12-2020	266,223,310	0	0	0	0.0	0.0	0	0	8.3		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	0	0	0.0	0.0					
Programa de mantenimiento integral y actualización de tecnología de compresores de proceso en la refinería Ing. Antonio Dovalí Jaime.	1318T4M0012	Oax.	01-2014 12-2020	469,374,990	346,368,705	0	0	0.0	0.0	80	0	6.4		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				346,368,705	0	0	0.0	0.0					
Programa de mantenimiento integral y actualización de tecnología de compresores de proceso en la refinería Miguel Hidalgo	1318T4M0013	Hgo.	01-2014 12-2020	352,689,916	0	0	0	0.0	0.0	0	0	25		

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGR- MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA							
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos			0	0	0	0.0	0.0						
Calidad de los Combustibles fase diésel para las refinerías de Madero, Minatitlán, Salamanca, Salina Cruz y Tula	1318T4M0052	NAC.	08-2013 12-2020	56,665,599,307	0	50,721,674	50,721,674	0.0	100.0	0.9	0	29.4		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	50,721,674	50,721,674	0.0	100.0					
Aprovechamiento de Residuales en la refinería Miguel Hidalgo	1318T4M0065	Hgo.	12-2013 12-2021	74,108,583,882	0	48,486,205	48,486,205	0.0	100.0	0.1	0	27.6		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				0	48,486,205	48,486,205	0.0	100.0					
Rehabilitación de las torres de enfriamiento CT-2, CT-3 y CT-4 del Complejo Procesador de Gas Cactus.	1418T4N0003	Chis.	05-2014 12-2020	321,335,554	106,594,659	0	0	0.0	0.0	25.4	0	36.6		
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				106,594,659	0	0	0.0	0.0					

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020	2020	2020	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA	PROGRAMADO	REAL	
Rehabilitar los turbocompresores de la planta Fraccionadora y Criogénicas modulares 4, 5 y 6 del CPG Cactus	1418T4N0024	Chis.	08-2014 12-2021	649,982,317	500,000	0	0	0.0	0.0	0	0	6.7
	K-002-Proyectos de infraestructura económica de hidrocarburos				500,000	0	0	0.0	0.0			
OTROS PROYECTOS DE INVERSIÓN				4,304,788,325	47,339,198	16,227,989	16,227,987	34.2	99.9			
Adquisición de equipos y rehabilitación de las plantas de procesos, servicios principales, para la continuidad operativa del CPG La Venta	00000048721	Tab.	08-2016 12-2021	472,758,716	47,339,198	1	0	0.0	0.0	9.9	0	18
	K-030-Otros proyectos de infraestructura				47,339,198	1	0	0.0	0.0			
Seguridad y protección ambiental derivado de observaciones y normatividad IV en el Complejo Petroquímico Morelos	0818T4O0026	Ver.	01-2009 12-2020	316,234,094	0	10,945,427	10,945,427	0.0	100.0	0	3.6	90.4
	K-030-Otros proyectos de infraestructura				0	10,945,427	10,945,427	0.0	100.0			
Construcción de una planta tratadora de aguas amargas en la refinería Madero	0918T4M0027	Tamps.	01-2010 12-2021	812,591,776	0	0	0	0.0	0.0	2.1	0	79.5

Cuenta Pública 2020

DETALLE DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN^{1/} PEMEX TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

TIPOS 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 2020		2020		ACUMULADO HASTA 2020
				INVERSIÓN TOTAL ^{2/}	2020			2020		PROGR-MADO	REAL			
					APROBADA	MODIFICADA	PAGADA	PAGADA/ APROBADA	PAGADA/ MODIFICADA					
K-030-Otros proyectos de infraestructura				0	0	0	0.0	0.0						
Adecuación de plantas fraccionadoras y reconversión de endulzadora de líquidos en el CPG Nuevo Pemex	0918T4N0004	Tab.	01-2010 12-2021	2,463,910,548	0	5,282,560	5,282,560	0.0	100.0	0	0.2	98.7		
K-030-Otros proyectos de infraestructura				0	5,282,560	5,282,560	0.0	100.0						
Acciones para garantizar la operación segura y confiable de las instalaciones y del proceso en el CPG Poza Rica	1418T4N0023	Ver.	01-2015 12-2021	239,293,191	0	1	0	0.0	0.0	0	0	1.4		
K-030-Otros proyectos de infraestructura				0	1	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.