

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado								Página: 1 de 11	
Programas y Proyectos de Inversión									
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO				
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019				
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS		
	Programa Presupuestario: K001 Proyectos de infraestructura económica de electricidad				5,707,340,714		5,707,340,714		
					5,707,340,714		5,707,340,714		
1418TOQ0002	MODERNIZACIÓN DE SUBESTACIONES DE POTENCIA DE LA ZONA DE TRANSMISIÓN METROPOLITANA 2014-2016	35	Nacional	2,872,313,326	1,700,000,000		1,700,000,000		
1318TOQ0054	SUSTITUCIÓN DE TRANSFORMADORES DE POTENCIA DE LA ZONA DE TRANSMISIÓN METROPOLITANA 2014-2016	35	Nacional	1,432,464,662	541,745,670		541,745,670		
1518TOQ0001	REEMPLAZO EN LA DIVISIÓN B DE LA BOMBA DEL SISTEMA DE LIMPIEZA DE AGUA DEL REACTOR (RWCU) DE LA CNLV 2015-2017	30	VERACRUZ	51,929,842	30,000,000		30,000,000		
1418TOQ0041	LT Red de transmisión asociada a la CG Cerritos Colorados Fase I	14	JALISCO	994,482,806	102,114,030		102,114,030		
1418TOQ0069	VENTEO DE EMERGENCIA RÍGIDO DEL POZO HÚMEDO EN AMBAS UNIDADES DE LA CNLV 2015-2018	30	VERACRUZ	116,311,589	23,192,154		23,192,154		
1518TOQ0005	AMPLIAR LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE DESECHOS SÓLIDOS EN LA CNLV 2015-2017	30	VERACRUZ	252,139,040	227,922,934		227,922,934		
1418TOQ0066	Construcción de Subestaciones y Líneas de Transmisión del Sistema Eléctrico Nacional	35	Nacional	524,332,636	106,698,770		106,698,770		
1418TOQ0071	INSTALACIÓN DE UNIDADES DE MEDICIÓN FASORIAL, LOCALIZADORES DE FALLA PARA LA SUBESTACIÓN ELÉCTRICA LAV 400KV Y EQUIPO DE MONITOREO DE GASES EN TRANSFORMADORES T5 Y T6	30	VERACRUZ	2,974,110	60,000		60,000		
S/CVE	Proyectos y Soluciones de Eficiencia Energética 2016	20	OAXACA	298,630,849	75,399,977		75,399,977		
S/CVE	RED ELÉCTRICA INTELIGENTE CFE TRANSMISIÓN 2018-2021	9	CIUDAD DE MÉXICO	5,084,131,108	1,685,054,330		1,685,054,330		
S/CVE	Compensación Capacitiva Baja California - Baja California Sur - Noroeste	2	BAJA CALIFORNIA	197,952,945	167,655,095		167,655,095		
S/CVE	Enlace Asíncrono Back to Back de 150 MW en Nogales, Sonora - Arizona, EUA	26	SONORA	221,927,486	157,496,666		157,496,666		
S/CVE	Compensación Capacitiva Occidente	14	JALISCO	199,387,348	169,066,529		169,066,529		
S/CVE	GUADALAJARA INDUSTRIAL	14	JALISCO	756,341,344	621,220,559		621,220,559		
S/CVE	Aprovechamiento de Infraestructura aplicable a Telecomunicaciones para terceros, etapa 1	9	CIUDAD DE MÉXICO	492,294,903	78,714,000		78,714,000		

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 2 de 11
------------------------------	-----------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
S/CVE	Aprovechamiento de Infraestructura Aplicable a Telecomunicaciones para Interempresas, Etapa I.	9	CIUDAD DE MÉXICO	243,031,661	21,000,000		21,000,000
	Programa Presupuestario:				8,624,295		8,624,295
	K025 Proyectos de inmuebles (oficinas administrativas)				8,624,295		8,624,295
S/CVE	CONSTRUCCIÓN Y REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS DE LAS GERENCIAS REGIONALES DE TRANSMISIÓN DE LA EPS CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	14	JALISCO	475,677,354	8,624,295		8,624,295
	Programa Presupuestario:				35,036,213,660		35,036,213,660
	K027 Mantenimiento de infraestructura				35,036,213,660		35,036,213,660
1418TOQ0012	REFACCIONAMIENTO PARA LAS CENTRALES HIDROELÉCTRICAS DE LA SRGH GOLFO 2014-2016	35	Nacional	210,149,936	3,500,000		3,500,000
1418TOQ0011	REFACCIONAMIENTO PARA LAS CENTRALES HIDROELÉCTRICAS DE LA SRGH NOROESTE 2014-2016	35	Nacional	168,657,836	22,600,000		22,600,000
1418TOQ0008	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS TERMOELECTRICAS DE VAPOR CONVENCIONAL 2014-2016	35	Nacional	19,285,677,748	2,520,949,525		2,520,949,525
1418TOQ0003	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS TERMOELECTRICAS DE CARBÓN 2014-2016	35	Nacional	10,798,245,910	3,064,742,144		3,064,742,144
1418TOQ0004	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS TERMOELECTRICAS DIESEL 2014-2016	35	Nacional	2,859,716,325	171,110,134		171,110,134
1418TOQ0009	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS GEOTERMOELÉCTRICAS 2014-2016	35	Nacional	1,742,444,440	440,459,528		440,459,528
1418TOQ0019	RESTITUCIÓN INTEGRAL DEL SISTEMA DE AUSCULTACIÓN DE LAS GRANDES CORTINAS PARA EVALUAR LA SEGURIDAD GEOTÉCNICA Y ESTRUCTURAL DE LA INFRAESTRUCTURA CIVIL EN CENTRALES HIDROELÉCTRICAS 2014-2016	35	Nacional	151,385,034	15,200,000		15,200,000
1418TOQ0015	MANTENIMIENTO A UNIDADES GENERADORAS TERMOELECTRICAS DE CICLO COMBINADO Y TURBOGAS DE NUEVA TECNOLOGIA 2014-2016	35	Nacional	16,328,995,507	4,003,392,864		4,003,392,864
S/CVE	MANTENIMIENTO DE LÍNEAS DE TRANSMISIÓN 2017-2018 DE LA EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA CFE TRANSMISIÓN	35	Nacional	597,785,416	159,452,040		159,452,040

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 3 de 11
------------------------------	-----------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		MONTO			
		CLAVE	DENOMINACIÓN	TOTAL	ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
S/CVE	MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA 2017 DE LA EMPRESA PRODUCTIVA SUBSIDIARIA CFE TRANSMISIÓN	15	ESTADO DE MEXICO	1,085,312,923	270,486,300		270,486,300
S/CVE	Construcción del Nuevo Túnel Vertedor y modificación de un túnel vertedor existente de la Central Hidroeléctrica Adolfo López Mateos (Infiernillo)	12	GUERRERO	1,110,271,173	299,313,205		299,313,205
S/CVE	MANTENIMIENTO DE SUBESTACIONES DE POTENCIA DE CFE TRANSMISIÓN 2018.	9	CIUDAD DE MÉXICO	877,611,353	296,007,920		296,007,920
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación I	9	CIUDAD DE MÉXICO	4,530,175,245	1,438,000,000		1,438,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación II	9	CIUDAD DE MÉXICO	11,564,863,229	6,771,000,000		6,771,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación III	9	CIUDAD DE MÉXICO	3,689,037,004	1,171,000,000		1,171,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación IV	9	CIUDAD DE MÉXICO	1,203,426,247	382,000,000		382,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Turbogas convencional, Móviles y Ciclo Combinado de la EPS Generación VI	9	CIUDAD DE MÉXICO	5,027,927,462	1,596,000,000		1,596,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Carboeléctricas de la EPS Generación II	5	COAHUILA DE ZARAGOZA	11,215,176,544	6,560,000,000		6,560,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Carboeléctricas de la EPS Generación IV	12	GUERRERO	1,691,727,473	537,000,000		537,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras Carboeléctricas de la EPS Generación VI	5	COAHUILA DE ZARAGOZA	803,334,275	255,000,000		255,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación I	9	CIUDAD DE MÉXICO	4,114,331,620	1,306,000,000		1,306,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación II	9	CIUDAD DE MÉXICO	3,200,735,778	1,016,000,000		1,016,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación III	9	CIUDAD DE MÉXICO	2,728,931,247	867,000,000		867,000,000

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 4 de 11
------------------------------	-----------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación IV	9	CIUDAD DE MÉXICO	2,180,028,699	692,000,000		692,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades generadoras de Vapor Convencional y Combustión Interna de la EPS Generación VI	9	CIUDAD DE MÉXICO	2,009,910,853	638,000,000		638,000,000
S/CVE	Mantenimiento a unidades Geotermoeléctricas de la EPS Generación VI	9	CIUDAD DE MÉXICO	1,701,178,465	540,000,000		540,000,000
	Programa Presupuestario:				192,454,202		192,454,202
	K028 Estudios de preinversión				192,454,202		192,454,202
S/CVE	PERMISO DE SITIO PARA LA AMPLIACIÓN DE CAPACIDAD DE LA CNLV 2015-2016	30	VERACRUZ	573,436,649	125,254,202		125,254,202
S/CVE	PROYECTO PILOTO PARA MEJORAR LA PERCEPCIÓN DEL USUARIO HACIA LA EMPRESA POR MEDIO DE LA INSTALACIÓN DE OPTIMIZADORES DE TENSIÓN	35	Nacional	1,221,394,764	67,200,000		67,200,000
	Programa Presupuestario:				366,803,226		366,803,226
	K029 Programas de adquisiciones				366,803,226		366,803,226
1318TOQ0016	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES-TIC (TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES) SDT 2014-2016	35	Nacional	389,966,622	10,994		10,994
1518TOQ0002	REEMPLAZO DE MAQUINARIA PESADA DE LA CNLV 2015-2016	30	VERACRUZ	28,439,679	5,956,702		5,956,702
1418TOQ0060	MODERNIZACIÓN DE LOS LABORATORIOS QUÍMICOS DE LA CNLV 2015-2017	30	VERACRUZ	51,636,368	15,546,074		15,546,074
1418TOQ0074	ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DEL ÁREA DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES CNLV 2015-2017	30	VERACRUZ	78,199,260	41,766,991		41,766,991
1418TOQ0070	EQUIPAMIENTO DE LOS LABORATORIOS RADIOLÓGICO, AMBIENTAL Y METEOROLOGICO DE LA CNLV 2015-2017	30	VERACRUZ	21,320,798	14,300,943		14,300,943
S/CVE	Equipo de cómputo y Periféricos	9	CIUDAD DE MÉXICO	1,305,411,664	27,444,445		27,444,445
S/CVE	Programa de adquisiciones para la reconfiguración del Sistema Institucional de Información SII para la operación de la CFE como Empresa Productiva del Estado	15	ESTADO DE MEXICO	232,371,503	19,179,905		19,179,905

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 5 de 11
------------------------------	-----------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
S/CVE	ADQUISICIÓN DE EQUIPO DIVERSO DE CFE TRANSMISIÓN 2018-2022	35	Nacional	341,176,000	58,274,194		58,274,194
S/CVE	ADQUISICIÓN DE EQUIPO OPERATIVO DE LA DIRECCIÓN DE TRANSMISIÓN 2018 - 2021	9	CIUDAD DE MÉXICO	559,408,550	81,085,359		81,085,359
S/CVE	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA 2018-2020	9	CIUDAD DE MÉXICO	39,911,619	12,800,000		12,800,000
S/CVE	ADQUISICIONES PARA LA ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DE EQUIPO DE CÓMPUTO DE CFE TRANSMISIÓN 2018 - 2022	35	Nacional	193,386,732	46,000,000		46,000,000
S/CVE	Adquisición nuevo software SICOM, SIRH, DOCUMENTUM y Especializado SEC	9	CIUDAD DE MÉXICO	1,637,917,531	44,437,619		44,437,619
	Programa Presupuestario:				19,657,563,901		19,657,563,901
	K044 Proyectos de infraestructura económica de electricidad (Pidiregas)				19,657,563,901		19,657,563,901
000 97 999	Samalayuca II	8	CHIHUAHUA	14,094,519,086	147,941,648		147,941,648
029 02 029	Pacífico	12	GUERRERO	13,188,087,034	880,311,398		880,311,398
030 02 030	El Cajón	18	NAYARIT	19,821,393,526	561,926,998		561,926,998
034 02 034	Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE TAMAULIPAS	2,538,911,139	115,999,992		115,999,992
004 02 004	Altamira	28		851,077,159	85,107,661		85,107,661
043 02 043	702 Sureste-Peninsular	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	560,461,666	7,391,172		7,391,172
046 02 046	706 Sistemas Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	3,897,214,905	11,235,359		11,235,359
059 02 059	CGT Cerro Prieto (U5)	2	BAJA CALIFORNIA	632,619,100	63,261,876		63,261,876
072 02 072	806 Bajío	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,125,456,812	55,294,095		55,294,095
002 03 002	La Venta II	20	OAXACA	2,224,639,441	78,600,006		78,600,006
009 03 009	912 División Oriente	30	VERACRUZ	243,852,059	6,450,834		6,450,834
010 03 010	914 División Centro Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	262,849,491	19,562,286		19,562,286
0418TOQ0140	La Yesca	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	31,218,359,698	730,000,005		730,000,005
0418TOQ0138	Baja California	2	BAJA CALIFORNIA	3,598,667,985	150,000,009		150,000,009
0318TOQ0204	Red de Fibra Optica Proyecto Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	555,227,166	1,981,298		1,981,298

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado		Programas y Proyectos de Inversión					
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		TOTAL	ASIGNADO 2019	
						RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
0318TOQ0203	Red de Fibra Optica Proyecto Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	952,887,492	3,268,260		3,268,260
0418TOQ0087	1006 Central----Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	316,143,152	31,165,653		31,165,653
0418TOQ0063	1005 Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,232,086,969	35,759,206		35,759,206
0418TOQ0083	Infiernillo	16	MICHOACAN	339,670,444	24,434,604		24,434,604
0418TOQ0084	CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	13	HIDALGO	3,058,503,014	240,000,010		240,000,010
0418TOQ0090	1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	14	JALISCO	865,616,632	85,807,444		85,807,444
0418TOQ0092	1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,221,363,174	43,355,519		43,355,519
0418TOQ0060	San Lorenzo Conversión de TG a CC	21	PUEBLA	2,985,571,249	193,161,001		193,161,001
0418TOQ0141	Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	18	NAYARIT	1,643,119,223	110,000,005		110,000,005
0518TOQ0047	Agua Prieta II (con campo solar)	26	SONORA	12,966,120,903	641,335,423		641,335,423
0518TOQ0048	Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	26	SONORA	731,540,287	49,999,996		49,999,996
0518TOQ0043	CN Laguna Verde	30	VERACRUZ	13,379,890,096	548,994,939		548,994,939
0518TOQ0054	1110 Compensación Capacitiva del Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	535,232,169	52,807,283		52,807,283
0518TOQ0060	1116 Transformación del Noreste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	5,758,971,578	369,722,318		369,722,318
0518TOQ0061	1117 Transformación de Guaymas	26	SONORA	322,705,357	33,075,796		33,075,796
0518TOQ0032	1122 Golfo Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	789,753,242	79,446,657		79,446,657
0518TOQ0031	1123 Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	76,512,900	7,651,285		7,651,285
0518TOQ0034	1121 Baja California	2	BAJA CALIFORNIA	110,027,364	9,497,150		9,497,150
0518TOQ0029	1124 Bajío Centro	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	801,967,590	50,999,988		50,999,988
0518TOQ0028	1125 Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,974,191,390	129,599,993		129,599,993
0518TOQ0033	1127 Sureste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	323,149,731	32,004,144		32,004,144
0518TOQ0030	1128 Centro Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	414,311,834	42,582,817		42,582,817
0518TOQ0037	1129 Compensación redes	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	314,626,949	20,527,146		20,527,146
0518TOQ0035	1120 Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,004,658,406	93,567,250		93,567,250

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado		Programas y Proyectos de Inversión						Página: 7 de 11	
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO				
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019				
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS		
0518TOQ0055	1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,457,503,379	93,000,006		93,000,006		
0518TOQ0064	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	20	OAXACA	25,041,244	2,482,993		2,482,993		
0518TOQ0058	1114 Transmisión y Transformación del Oriental	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,761,556,307	195,000,008		195,000,008		
0518TOQ0062	1118 Transmisión y Transformación del Norte	8	CHIHUAHUA	742,170,754	18,215,565		18,215,565		
0518TOQ0063	1119 Transmisión y Transformación del Sureste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,172,316,847	144,999,992		144,999,992		
0518TOQ0038	Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	16	MICHOACAN	2,350,374,124	124,999,991		124,999,991		
0518TOQ0056	1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,812,093,610	147,999,998		147,999,998		
0618TOQ0028	1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	25	SINALOA	847,576,180	42,348,670		42,348,670		
0618TOQ0029	1213 COMPENSACION DE REDES	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	978,703,533	93,543,854		93,543,854		
0618TOQ0030	1205 Compensación Oriental - Peninsular	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	190,804,976	12,583,645		12,583,645		
0618TOQ0031	1212 SUR - PENINSULAR	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,699,850,303	119,563,627		119,563,627		
0618TOQ0032	1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,985,281,810	175,000,008		175,000,008		
0618TOQ0033	1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	3,835,114,049	232,000,012		232,000,012		
0618TOQ0034	1202 Suministro de Energía a la Zona Manzanillo	6	COLIMA	705,248,702	31,480,918		31,480,918		
0618TOQ0035	1211 NORESTE - CENTRAL	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,244,475,511	105,216,041		105,216,041		
0618TOQ0036	1210 NORTE - NOROESTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	4,893,982,369	233,850,876		233,850,876		
0618TOQ0037	1201 Transmisión y Transformación de Baja California	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,263,393,711	90,000,002		90,000,002		
0618TOQ0038	CCC Poza Rica	30	VERACRUZ	3,097,280,838	304,078,529		304,078,529		
0618TOQ0039	CCC El Sauz Paquete 1	22	QUERETARO	3,253,523,063	260,545,929		260,545,929		
0618TOQ0042	Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	828,462,785	54,999,991		54,999,991		
0618TOQ0054	Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	874,085,065	54,500,005		54,500,005		
0618TOQ0050	CC Repotenciación CT Manzanillo I U-1 y 2	6	COLIMA	21,283,949,638	1,750,000,001		1,750,000,001		
0618TOQ0046	Red de transmisión asociada a la CG Los Humeros II	21	PUEBLA	91,055,614	10,148,651		10,148,651		

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado		Programas y Proyectos de Inversión						Página: 8 de 11
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO			
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019			
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS	
0618TOQ0048	Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	3	BAJA CALIFORNIA SUR	42,667,198	2,490,310		2,490,310	
0618TOQ0049	CI Guerrero Negro III	3	BAJA CALIFORNIA SUR	540,941,793	50,832,900		50,832,900	
0618TOQ0051	Los Humeros II	21	PUEBLA	2,178,762,975	139,999,998		139,999,998	
0618TOQ0052	Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	8	CHIHUAHUA	440,242,558	41,244,475		41,244,475	
0618TOQ0053	TG Baja California II	2	BAJA CALIFORNIA	2,087,703,205	151,999,999		151,999,999	
0718TOQ0036	1304 Transmisión y Transformación del Oriental	27	TABASCO	158,251,342	12,902,149		12,902,149	
0718TOQ0035	1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	213,089,587	17,238,704		17,238,704	
0718TOQ0034	1302 Transformación del Noreste	5	COAHUILA DE ZARAGOZA	770,265,144	32,064,265		32,064,265	
0718TOQ0022	Baja California Sur IV	3	BAJA CALIFORNIA SUR	2,013,575,369	128,999,991		128,999,991	
0718TOQ0023	Baja California Sur III	3	BAJA CALIFORNIA SUR	1,977,297,702	122,000,005		122,000,005	
0718TOQ0027	1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	2	BAJA CALIFORNIA	234,009,509	23,178,878		23,178,878	
0718TOQ0037	1323 DISTRIBUCION SUR	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	911,738,207	38,883,229		38,883,229	
0718TOQ0038	1322 DISTRIBUCION CENTRO	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,737,260,328	148,600,002		148,600,002	
0718TOQ0032	1321 DISTRIBUCION NORESTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,392,937,919	98,999,998		98,999,998	
0718TOQ0033	1320 DISTRIBUCION NOROESTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,895,714,579	133,116,149		133,116,149	
0818TOQ0071	SLT 1404 Subestaciones del Oriente	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	462,406,250	40,932,605		40,932,605	
0818TOQ0093	1401 SEs y LTs de las Áreas Baja California y Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,290,128,631	85,999,999		85,999,999	
0818TOQ0072	1405 Subest y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	27	TABASCO	1,179,045,904	95,149,562		95,149,562	
0818TOQ0069	1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	25	SINALOA	1,001,210,125	66,999,974		66,999,974	
0818TOQ0073	1421 DISTRIBUCIÓN SUR	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	524,909,170	46,237,277		46,237,277	
0818TOQ0070	1403 Compensación Capacitiva de las Áreas Noroeste - Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	193,314,060	16,752,002		16,752,002	
0818TOQ0074	1420 DISTRIBUCIÓN NORTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	679,592,206	65,480,594		65,480,594	
0918TOQ0018	SE 1521 DISTRIBUCIÓN SUR	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,747,916,098	57,999,898		57,999,898	

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 9 de 11
------------------------------	-----------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
0918TOQ0019	SE 1520 DISTRIBUCION NORTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE GUANAJUATO	218,446,822	7,977,612		7,977,612
0918TOQ0020	Cogeneración Salamanca Fase I	11		10,455,019,420	641,190,004		641,190,004
1018TOQ0038	1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE MORELOS	761,820,411	52,000,006		52,000,006
1018TOQ0050	Centro	17		15,185,168,101	914,550,003		914,550,003
1018TOQ0040	1603 Subestación Lago	15	ESTADO DE MEXICO	3,666,791,682	164,927,500		164,927,500
1018TOQ0043	1604 Transmisión Ayotla-Chalco	15	ESTADO DE MEXICO	482,253,329	50,377,474		50,377,474
1018TOQ0046	Guerrero Negro IV	3	BAJA CALIFORNIA SUR	501,459,399	10,049,094		10,049,094
1018TOQ0056	Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	3	BAJA CALIFORNIA SUR	59,961,541	6,099,646		6,099,646
1018TOQ0048	1621 Distribución Norte-Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,095,063,205	74,069,650		74,069,650
1018TOQ0039	1620 Distribución Valle de México	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	5,953,720,504	451,450,077		451,450,077
1018TOQ0037	Los Azufres III (Fase I)	16	MICHOACAN	1,496,710,723	114,000,003		114,000,003
1118TOQ0016	CT José López Portillo	5	COAHUILA DE ZARAGOZA	4,971,353,103	112,560,000		112,560,000
1118TOQ0026	1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE NUEVO LEON	2,062,581,600	63,041,659		63,041,659
1118TOQ0015	Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	19		1,942,745,963	127,630,516		127,630,516
1118TOQ0025	1720 Distribución Valle de México	15	ESTADO DE MEXICO	1,218,060,003	48,529,922		48,529,922
1118TOQ0021	Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	8	CHIHUAHUA	547,360,345	49,032,500		49,032,500
1118TOQ0014	Los Humeros III	21	PUEBLA	2,781,596,977	90,957,786		90,957,786
1118TOQ0013	Baja California Sur V	3	BAJA CALIFORNIA SUR	2,245,207,770	214,871,773		214,871,773
1118TOQ0027	1722 Distribución Sur	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE CHIAPAS	952,518,906	42,672,968		42,672,968
1118TOQ0023	Chicoasén II	7		10,115,400,902	114,273,228		114,273,228
1118TOQ0017	1701 Subestación Chimalpa Dos	15	ESTADO DE MEXICO	1,267,025,104	84,711,288		84,711,288
1118TOQ0020	1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,414,330,710	113,000,009		113,000,009
1118TOQ0018	1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,059,227,229	81,000,007		81,000,007
1118TOQ0028	1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	3	BAJA CALIFORNIA SUR	410,268,117	42,459,361		42,459,361
1218TOQ0026	Empalme I	26	SONORA	14,931,955,657	457,195,475		457,195,475

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado								Página: 10 de 11	
Programas y Proyectos de Inversión									
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO				
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019				
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS		
1218TOQ0027	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	26	SONORA	2,984,541,466	75,158,039		75,158,039		
1218TOQ0032	Valle de México II	15	ESTADO DE MEXICO	14,300,001,708	444,637,565		444,637,565		
1218TOQ0035	Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,348,926,961	53,859,300		53,859,300		
1218TOQ0025	1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	5,122,829,254	32,876,300		32,876,300		
1218TOQ0024	1801 Subestaciones Baja - Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	162,735,229	16,723,381		16,723,381		
1218TOQ0022	1803 Subestaciones del Occidental	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,449,156,695	104,619,173		104,619,173		
1218TOQ0021	1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,777,790,853	114,095,316		114,095,316		
1218TOQ0023	1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,077,832,171	107,184,353		107,184,353		
1218TOQ0038	1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,957,576,182	104,545,344		104,545,344		
1218TOQ0031	1821 Divisiones de Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,375,704,218	46,911,934		46,911,934		
1218TOQ0020	CCC TULA PAQUETES 1 Y 2	13	HIDALGO	7,129,549,410	355,223,139		355,223,139		
1218TOQ0019	CH TEMASCAL UNIDADES 1 A 4	20	OAXACA	532,509,300	30,150,001		30,150,001		
1318TOQ0026	Empalme II	26	SONORA	14,670,701,223	351,692,600		351,692,600		
1318TOQ0025	Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	26	SONORA	2,918,292,108	117,995,623		117,995,623		
1318TOQ0021	1901 Subestaciones de Baja California	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	378,164,836	24,466,665		24,466,665		
1318TOQ0020	1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	25	SINALOA	1,403,745,914	95,010,048		95,010,048		
1318TOQ0019	1903 Subestaciones Norte - Noreste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	318,397,611	31,308,887		31,308,887		
1318TOQ0018	1904 Transmisión y Transformación de Occidente	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	930,272,821	90,556,992		90,556,992		
1318TOQ0017	1905 Transmisión Sureste - Peninsular	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,231,504,630	76,954,036		76,954,036		
1318TOQ0023	1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,198,975,048	51,806,474		51,806,474		
1318TOQ0024	1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	11,432,873,568	422,016,802		422,016,802		
1418TOQ0050	San Luis Potosí	24	SAN LUIS POTOSI	17,480,132,354	20,578,400		20,578,400		
1418TOQ0035	Los Azufres III Fase II	16	MICHOACAN	1,375,329,879	79,206,725		79,206,725		

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2019
PROGRAMAS PRESUPUESTARIOS CON PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos)

ENERO DE 2019

ENTIDAD: TVV CFE Consolidado	Página: 11 de 11
------------------------------	------------------

Programas y Proyectos de Inversión							
CLAVE	NOMBRE	ENTIDAD FEDERATIVA		TOTAL	MONTO		
		CLAVE	DENOMINACIÓN		ASIGNADO 2019		
					TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
1418TOQ0036	Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	16	MICHOACAN	93,817,149	3,110,414		3,110,414
1418TOQ0039	2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,679,375,692	105,171,068		105,171,068
1418TOQ0038	2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte - Occidental	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,965,801,069	163,259,300		163,259,300
1418TOQ0040	SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	3,381,943,587	38,366,579		38,366,579
1418TOQ0054	SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	17,151,584,066	465,103,387		465,103,387
1518TOQ0015	Salamanca	11	GUANAJUATO	13,377,867,977	10,083,733		10,083,733
1518TOQ0008	2101 Compensación Capacitiva Baja - Occidental	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	228,930,960	2,795,500		2,795,500
1518TOQ0011	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	1,700,733,762	49,519,050		49,519,050
1518TOQ0013	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	34	NO DISTRIBUIBLE GEOGRAFICAMENTE	2,663,937,823	85,459,413		85,459,413