PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

CIERRE DE OBRAS DE PROYECTOS TERMINADOS TOTALMENTE: MONTOS DE CIERRE Y METAS ALCANZADAS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA

(Millones de Pesos y Dólares)

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad

		Nombre del Proyecto	Fecha Cierre		Cierre del Proyecto				Costo Total Autorizado en PEF								Capacidad o Meta			
									PEF de Incio de Autorización				Última Actualización							
			Proyecto	Obras / Bienes	Año	Dólares	Tipo de Cambio	Pesos al Cierre	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Unidad de Medida	Programada	Alcanzada	Avance %
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18=17/16)
Inversión Financiada Directa																				
1	CG	Cerro Prieto IV	25/07/2000		2000	103.34	9.3340	964.54	884.56	8.5600	103.34	1997	1,581.04	15.3000	103.34	2016	MW	100.00	100.00	100
2	CC	Chihuahua	08/05/2001		2001	277.37	10.1849	2,824.95	2,374.25	8.5600	277.37	1997	4,243.70	15.3000	277.37	2016	MW	423.00	423.00	100
3	CCI	Guerrero Negro II	03/04/2004		2004	27.47	11.3025	310.44	235.12	8.5600	27.47	1997	420.24	15.3000	27.47	2016	MW	9.98	9.98	100
4	CC	Monterrey II	17/09/2000		2000	331.09	9.4171	3,117.88	2,834.10	8.5600	331.09	1997	5,065.63	15.3000	331.09	2016	MW	437.00	437.00	100
5	CD	Puerto San Carlos II	23/12/2001		2001	61.27	9.1582	561.14	524.49	8.5600	61.27	1997	937.46	15.3000	61.27	2016	MW	39.40	39.40	100
6	CC	Rosarito III (Unidades 8 y 9)	04/07/2001		2001	307.85	9.2897	2,859.87	2,635.23	8.5600	307.85	1997	4,710.16	15.3000	307.85	2016	MW	496.00	496.00	100
7	CT	Samalayuca II	08/01/1999		1999	701.22	9.9876	7,003.50	6,002.44	8.5600	701.22	1997	10,728.66	15.3000	701.22	2016	MW	505.80	505.80	100
9	LT	211 Cable Submarino	31/07/1999		1999	100.02	9.4260	942.78	856.16	8.5600	100.02	1997	1,530.29	15.3000	100.02	2016	Km-C	83.20	83.20	100
10	LT	214 y 215 Sureste-Peninsular	19/11/1999		1999	132.67	9.4704	1,256.42	1,135.64	8.5600	132.67	1997	2,029.82	15.3000	132.67	2016	Km-C	749.00	749.00	100
11	LT	216 y 217 Noroeste	03/06/1999		1999	106.41	9.7650	1,039.09	910.87	8.5600	106.41	1997	1,628.07	15.3000	106.41	2016	Km-C	936.00	936.00	100
12	SE	212 y 213 SF6 Potencia y Distribución	07/07/1999		1999	175.18	9.3693	1,641.30	1,499.52	8.5600	175.18	1997	2,680.22	15.3000	175.18	2016	MVA	2,015.00	2,015.00	100
13	SE	218 Noroeste	30/06/1999		1999	50.66	9.4162	477.00	433.62	8.5600	50.66	1997	775.05	15.3000	50.66	2016	MVA	1,327.00	1,327.00	100
14	SE	219 Sureste-Peninsular	30/08/1999		1999	33.76	9.3817	316.73	288.99	8.5600	33.76	1997	516.53	15.3000	33.76	2016	MVA	493.00	493.00	100
15	SE	220 Oriental-Centro	14/05/1999		1999	62.85	9.2691	582.55	537.98	8.5600	62.85	1997	961.58	15.3000	62.85	2016	MVA	1,376.00	1,376.00	100
16	SE	221 Occidental	30/09/1999		1999	72.51	9.3559	678.41	620.69	8.5600	72.51	1997	1,109.42	15.3000	72.51	2016	MVA	1,785.00	1,785.00	100
17	LT	301 Centro	03/07/2001		2001	44.54	9.2648	412.69	388.87	8.7300	44.54	1998	681.52	15.3000	44.54	2016	Km-C	541.50	541.50	100
18	LT	302 Sureste	03/08/2001		2001	41.16	9.2675	381.42	359.30	8.7300	41.16	1998	629.70	15.3000	41.16	2016	Km-C	475.00	475.00	100
19	LT	303 Ixtapa - Pie de la Cuesta	02/08/2001		2001	27.68	9.2942	257.26	241.64	8.7300	27.68	1998	423.50	15.3000	27.68	2016	Km-C	280.00	280.00	100
20	LT	304 Noroeste	11/05/2001		2001	28.22	9.1195	257.36	246.36	8.7300	28.22	1998	431.77	15.3000	28.22	2016	Km-C	329.00	329.00	100
21	SE	305 Centro-Oriente	03/07/2001		2001	36.48	9.0843	331.38	318.46	8.7300	36.48	1998	558.12	15.3000	36.48	2016	MVA	910.00	910.00	100
22	SE	306 Sureste	31/08/2001		2001	44.99	9.3273	419.63	392.75	8.7300	44.99	1998	688.33	15.3000	44.99	2016	MVA	1,033.00	1,033.00	100
23	SE	307 Noreste	18/04/2001		2001	24.34	9.3230	226.92	212.48	8.7300	24.34	1998	372.39	15.3000	24.34	2016	MVA	866.00	866.00	100
24	SE	308 Noroeste	11/05/2001		2001	44.13	9.2003	406.01	385.26	8.7300	44.13	1998	675.20	15.3000	44.13	2016	MVA	1,700.00	1,700.00	100
25	CG	Los Azufres II y Campo Geotérmico	21/11/2002		2002	131.42	11.2286	1,475.68	1,450.89	11.0400	131.42	1999	2,010.75	15.3000	131.42	2016	MW	100.00	100.00	100
26	CH	Manuel Moreno Torres (2a. Etapa)	28/01/2005		2005	114.82	11.4452	1,314.09	1,267.57	11.0400	114.82	1999	1,756.68	15.3000	114.82	2016	MW	930.00	930.00	100
27	LT	406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV	02/08/2001		2001	121.94	9.8952	1,206.59	1,346.18	11.0400	121.94	1999	1,865.63	15.3000	121.94	2016	Km-C-MVAR	471.60-175.00	471.60-175.00	100
28	LT	407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	24/10/2001		2001	333.76	11.2267	3,747.05	3,684.73	11.0400	333.76	1999	5,106.56	15.3000	333.76	2016	MVA-Km-C-MVAR	875.00-1,030.00-577.30	875.00-1,030.00-577.30	100
29	LT	408 Naco-Nogales - Área Noroeste	21/10/2002		2002	44.63	10.3059	459.91	492.67	11.0400	44.63	1999	682.78	15.3000	44.63	2016	Km-C	200.00	200.00	100
30	LT	411 Sistema Nacional	16/08/2002		2002	131.69	11.1840	1,472.83	1,453.87	11.0400	131.69	1999	2,014.87	15.3000	131.69	2016	Km-C	638.90	638.90	100
31	LT	Manuel Moreno Torres Red Asociada (2a. Etapa)	06/11/2003		2003	275.53	11.2784	3,107.55	3,041.87	11.0400	275.53	1999	4,215.63	15.3000	275.53	2016	MVA-Km-C	1,020.50-785.40	1,020.50-785.40	100
32	SE	401 Occidental - Central	19/11/2002		2002	64.30	10.1913	655.30	709.87	11.0400	64.30	1999	983.79	15.3000	64.30	2016	MVA	560.00	560.00	100
33	SE	402 Oriental - Peninsular	13/12/2002		2002	77.59	10.5958	822.16	856.63	11.0400	77.59	1999	1,187.18	15.3000	77.59	2016	MVA	667.00	667.00	100
34	SE	403 Noreste	20/02/2002		2002	72.50	9.5819	694.64	800.34	11.0400	72.50	1999	1,109.17	15.3000	72.50	2016	MVA	680.00	680.00	100
35	SE	404 Noroeste-Norte	10/05/2002		2002	40.50	9.6225	389.69	447.09	11.0400	40.50	1999	619.61	15.3000	40.50	2016	MVA	531.90	531.90	100
36	SE	405 Compensación Alta Tensión	21/04/2003		2003	8.59	10.4166	89.46	94.82	11.0400	8.59	1999	131.40	15.3000	8.59	2016	MVAR	340.80	340.80	100
37	SE	410 Sistema Nacional	21/08/2002		2002	173.18	10.1045	1,749.84	1,911.85	11.0400	173.18	1999	2,649.57	15.3000	173.18	2016	MVAR-MVA	25.20-4,252.80	25.20-4,252.80	100
38	CC	El Sauz conversión de TG a CC	30/11/2003		2003	113.82	11.1951	1,274.21	1,188.27	10.4400	113.82	2000	1,741.42	15.3000	113.82	2016	MW	137.00	137.00	100
39	LT	414 Norte-Occidental	23/06/2003		2003	65.67	10.5825	694.98	685.62	10.4400	65.67	2000	1,004.79	15.3000	65.67	2016	MVAR-Km-C	54.00-360.00	54.00-360.00	100
40	LT	502 Oriental - Norte	01/08/2004		2004	14.80	11.4396	169.34	154.54	10.4400	14.80	2000	226.48	15.3000	14.80	2016	Km-C	243.40	243.40	100
41	LT	506 Saltillo-Cañada	11/12/2003		2003	247.30	11.1751	2,763.65	2,581.86	10.4400	247.30	2000	3,783.76	15.3000	247.30	2016	MVAR-Km-C	566.70-694.00	566.70-694.00	100
42	LT	Red Asociada de la Central Tamazunchale	29/08/2006		2006	107.40	10.8585	1,166.18	1,121.23	10.4400	107.40	2000	1,643.18	15.3000	107.40	2016	MVAR-Km-C-MVA	233.30-397.10-375.00	233.30-397.10-375.00	100
43	LT	Red Asociada de la Central Río Bravo III	10/10/2003		2003	43.75	11.3703	497.45	456.75	10.4400	43.75	2000	669.37	15.3000	43.75	2016	MVA-Km-C	500.00-251.50	500.00-251.50	100
44	SE	412 Compensación Norte	09/05/2003		2003	22.00	10.2473	225.41	229.65	10.4400	22.00	2000	336.55	15.3000	22.00	2016	MVAR	350.00	350.00	100
45	SE	413 Noroeste - Occidental	09/01/2004		2004	57.29	11.4452	655.74	598.15	10.4400	57.29	2000	876.59	15.3000	57.29	2016	MVA-Km-C	1,100.00-58.30	1,100.00-58.30	100
46	SE	503 Oriental	05/04/2004		2004	21.40	10.4001	222.58	223.43	10.4400	21.40	2000	327.45	15.3000	21.40	2016	MVA	189.00	189.00	100
47	SE	504 Norte - Occidental	05/03/2003		2003	44.80	11.2440	503.72	467.70	10.4400	44.80	2000	685.43	15.3000	44.80	2016	MVA	430.00	430.00	100
48	CCI	Baja California Sur I	29/07/2005		2005	56.00	10.5874	592.91	568.98	10.1600	56.00	2001	856.83	15.3000	56.00	2016	MW	41.31	41.31	100
49	LT	609 Transmisión Noroeste - Occidental	13/07/2005		2005	126.86	10.8678	1,378.65	1,288.86	10.1600	126.86	2001	1,940.90	15.3000	126.86	2016	MVA-Km-C	375.00-916.00	375.00-916.00	100
50	LT	610 Transmisión Noroeste - Norte	15/10/2004		2004	152.47	11.1366	1,698.02	1,549.12	10.1600	152.47	2001	2,332.83	15.3000	152.47	2016	MVAR-MVA-Km-C	100.40-100.00-996.30	100.40-100.00-996.30	100
51	LT	612 Subtransmisión Norte - Noreste	10/02/2009		2009	28.62	11.0709	316.90	290.82	10.1600	28.62	2001	437.95	15.3000	28.62	2016	Km-C	19.70	19.70	100
52	LT	613 Subtransmisión Occidental	01/08/2004		2004	27.52	11.3170	311.40	279.56	10.1600	27.52	2001	421.00	15.3000	27.52	2016	Km-C	159.00	159.00	100
53	LT	614 Subtransmisión Oriental	01/01/2005		2005	16.67	10.8357	180.62	169.36	10.1600	16.67	2001	255.04	15.3000	16.67	2016	Km-C	37.20	37.20	100
54	LT	615 Subtransmisión Peninsular	19/10/2004		2004	25.99	11.0029	285.95	264.04	10.1600	25.99	2001	397.63	15.3000	25.99	2016	Km-C	89.50	89.50	100
55	LT	Red Asociada de Transmisión de la CCI Baja California Sur I	09/02/2004		2004	21.18	11.0608	234.26	215.18	10.1600	21.18	2001	324.04	15.3000	21.18	2016	Km-C-MVA	49.60-133.30	49.60-133.30	100
57	LT	1012 Red de Transmisión Asociada a la CCC Baja California	01/09/2008		2008	13.76	10.1150	139.17	139.79	10.1600	13.76	2001	210.51	15.3000	13.76	2016	Km-C-Otros	8.20-11	8.20-11	100

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

CIERRE DE OBRAS DE PROYECTOS TERMINADOS TOTALMENTE: MONTOS DE CIERRE Y METAS ALCANZADAS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA

(Millones de Pesos y Dólares)

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad

		Nombre del Proyecto	Fecha Cierre		Cierre del Proyecto				Costo Total Autorizado en PEF								Capacidad o Meta			
									PEF de Incio de Autorización				Última Actualización							
			Proyecto	Obras / Bienes	Año	Dólares	Tipo de Cambio	Pesos al Cierre	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Unidad de Medida	Programada	Alcanzada	Avance %
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18=17/16)
58	SE	607 Sistema Bajio - Oriental	20/02/2004		2004	77.98	11.0414	861.01	792.28	10.1600	77.98	2001	1,193.10	15.3000	77.98	2016	MVA-Km-C	1,808.20-149.39	1,808.20-149.39	100
59	SE	611 Subtransmisión Baja California - Noroeste	25/10/2005		2005	30.29	10.9238	330.91	307.77	10.1600	30.29	2001	463.48	15.3000	30.29	2016	Km-C-MVA-MVAR	1.00-300.00-18.00	1.00-300.00-18.00	100
60	SUV	Suministro de vapor a las Centrales de Cerro Prieto	25/06/2004		2004	113.36	10.8978	1,235.38	1,151.74	10.1600	113.36	2001	1,734.41	15.3000	113.36	2016	Ton/hr-MW	2,000.00-1.00	2,000.00-1.00	100
61	CC	Hermosillo Conversión de TG a CC	03/09/2005		2005	76.99	10.5726	813.96	777.58	10.1000	76.99	2002	1,177.91	15.3000	76.99	2016	MW	88.00	88.00	100
63	CH	El Cajón	28/02/2007		2007	833.48	11.0181	9,183.41	8,418.19	10.1000	833.48	2002	12,752.31	15.3000	833.48	2016	MW	750.00	750.00	100
64	LT	Lineas Centro	24/07/2006		2006	6.69	10.5977	70.94	67.60	10.1000	6.69	2002	102.41	15.3000	6.69	2016	Km-C-MVA-MVAR	16.90-40.00-2.40	16.90-40.00-2.40	100
65	LT	Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón	07/07/2006		2006	68.32	10.9405	747.41	689.99	10.1000	68.32	2002	1,045.23	15.3000	68.32	2016	MVAR-Km-C	166.70-239.00	166.70-239.00	100
66	LT	Red de Transmisión Asociada a Altamira V	11/07/2005		2005	74.97	10.9087	817.85	757.22	10.1000	74.97	2002	1,147.08	15.3000	74.97	2016	MVAR-Km-C	124.00-506.90	124.00-506.90	100
67	LT	Red de Transmisión Asociada a la Laguna II	28/10/2004		2004	20.45	11.3981	233.12	206.57	10.1000	20.45	2002	312.92	15.3000	20.45	2016	Km-C	57.80	57.80	100
68	LT	Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	24/06/2009		2009	92.84	13.0743	1,213.75	937.63	10.1000	92.84	2002	1,420.37	15.3000	92.84	2016	Km-C-MVAR	74.60-990.50	74.60-990.50	100
69	LT	707 Enlace Norte-Sur	14/05/2004		2004	33.21	11.3997	378.59	335.43	10.1000	33.21	2002	508.12	15.3000	33.21	2016	Km-C-MVAR	443.90-300.00	443.90-300.00	100
70	LT	Riviera Maya	29/12/2004		2004	37.11	11.3747	422.14	374.83	10.1000	37.11	2002	567.81	15.3000	37.11	2016	Km-C	370.00	370.00	100
71	PRR	Presa Reguladora Amata	14/08/2005		2005	13.58	10.6383	144.42	137.11	10.1000	13.58	2002	207.70	15.3000	13.58	2016	GWH	36.80	36.80	100
72	RM	Adolfo López Mateos	04/06/2005		2005	30.91	10.6503	329.18	312.17	10.1000	30.91	2002	472.90	15.3000	30.91	2016	F. PLANTA	77.4-77.4	77.4-77.4	100
73	RM	Altamira	29/12/2009		2009	42.34	12.7749	540.92	427.66	10.1000	42.34	2002	647.84	15.3000	42.34	2016	F. PLANTA	73.49-79.92	73.49-79.92	100
74	RM	Botello	15/04/2005		2005	6.35	10.8127	68.64	64.12	10.1000	6.35	2002	97.13	15.3000	6.35	2016	MW	5.00	5.00	100
75	RM	Carbón II	30/10/2004		2004	11.56	11.1458	128.79	116.71	10.1000	11.56	2002	176.79	15.3000	11.56	2016	F. PLANTA	74.9-81.3	74.9-81.3	100
76	RM	Carlos Rodríguez Rivero	01/09/2005		2005	18.77	10.9239	205.00	189.54	10.1000	18.77	2002	287.12	15.3000	18.77	2016	F. PLANTA	56.43-67.75	56.43-67.75	100
77	RM	Dos Bocas	07/04/2005		2005	14.40	11.1155	160.10	145.48	10.1000	14.40	2002	220.38	15.3000	14.40	2016	F. PLANTA	75.29	75.29	100
78	RM	Emilio Portes Gil	11/04/2004		2004	.25	11.3397	2.80	2.49	10.1000	.25	2002	3.77	15.3000	.25	2016	F. PLANTA	73.1	73.1	100
79	RM	Francisco Pérez Ríos	20/05/2008		2008	127.39	10.8749	1,385.33	1,286.62	10.1000	127.39	2002	1,949.03	15.3000	127.39	2016	F. PLANTA	82.53-82.63	82.53-82.63	100
80	RM	Gomez Palacio	15/08/2005		2005	29.49	11.0250	325.13	297.85	10.1000	29.49	2002	451.20	15.3000	29.49	2016	F. PLANTA	67.45	67.45	100
82	RM	Huinalá	03/11/2005		2005	.60	10.4401	6.26	6.06	10.1000	.60	2002	9.18	15.3000	.60	2016	F. PLANTA	64.3	64.3	100
83	RM	Ixtaczoquitlán	25/08/2005		2005	.92	10.7798	9.87	9.24	10.1000	.92	2002	14.00	15.3000	.92	2016	MW	85.00	85.00	100
84	RM	José Aceves Pozos (Mazatlán II)	01/02/2007		2007	13.51	11.1129	150.12	136.44	10.1000	13.51	2002	206.69	15.3000	13.51	2016	F. PLANTA	68.51-62.03	68.51-62.03	100
87	RM	Gral. Manuel Alvarez Moreno (Manzanillo)	16/05/2005		2005	49.20	10.6808	525.50	496.92	10.1000	49.20	2002	752.76	15.3000	49.20	2016	F. PLANTA	82-84	82-84	100
90	RM	CT Puerto Libertad	15/07/2005		2005	13.44	10.5958	142.41	135.74	10.1000	13.44	2002	205.63	15.3000	13.44	2016	F. PLANTA	66	66	100
91	RM	Punta Prieta	25/05/2006		2006	11.52	11.4310	131.63	116.31	10.1000	11.52	2002	176.19	15.3000	11.52	2016	F. PLANTA	66.31-66.42	66.31-66.42	100
92	RM	Salamanca	07/06/2005		2005	32.35	10.6501	344.54	326.74	10.1000	32.35	2002	494.96	15.3000	32.35	2016	F. PLANTA	78.5-70.36	78.5-70.36	100
93	RM	Tuxpango	26/10/2005		2005	17.37	10.7760	187.17	175.43	10.1000	17.37	2002	265.74	15.3000	17.37	2016	MW	36.00	36.00	100
94	RM	CT Valle de México	27/02/2005		2005	5.79	11.3228	65.56	58.48	10.1000	5.79	2002	88.59	15.3000	5.79	2016	F. PLANTA	79.5	79.5	100
95	SE	Norte	03/10/2005		2005	7.70	10.8199	83.36	77.81	10.1000	7.70	2002	117.87	15.3000	7.70	2016	MVA	120.00	120.00	100
98	SE	705 Capacitores	21/07/2005		2005	3.48	10.6574	37.08	35.14	10.1000	3.48	2002	53.24	15.3000	3.48	2016	MVAR	158.00	158.00	100
99	SE	708 Compensación Dinámicas Oriental -Norte	09/06/2005		2005	44.82	10.7598	482.20	452.63	10.1000	44.82	2002	685.67	15.3000	44.82	2016	MVAR	1,190.00	1,190.00	100
100	SLT	701 Occidente-Centro	21/09/2006		2006	79.62	10.8432	863.33	804.15	10.1000	79.62	2002	1,218.17	15.3000	79.62	2016	MVAR-Km-C-MVA	9.80-220.00-240.00	9.80-220.00-240.00	100
101	SLT	702 Sureste-Peninsular	30/04/2006		2006	27.88	11.5232	321.31	281.63	10.1000	27.88	2002	426.62	15.3000	27.88	2016	MVA-Km-C	110.00-88.00	110.00-88.00	100
102	SLT	703 Noreste-Norte	16/08/2006		2006	19.29	10.9029	210.31	194.82	10.1000	19.29	2002	295.13	15.3000	19.29	2016	Km-C-MVA	124.00-110.00	124.00-110.00	100
103	SLT	704 Baja California -Noroeste	05/10/2005		2005	6.69	10.9450	73.24	67.58	10.1000	6.69	2002	102.38	15.3000	6.69	2016	MVA	80.00	80.00	100
105	SLT	709 Sistemas Sur	17/03/2006		2006	101.46	10.5947	1,074.93	1,024.74	10.1000	101.46	2002	1,552.33	15.3000	101.46	2016	Km-C-MVA	353.00-2,115.00	353.00-2,115.00	100
106	CC	Conversión El Encino de TG aCC	16/12/2006		2006	74.50	10.8710	809.85	759.86	10.2000	74.50	2003	1,139.79	15.3000	74.50	2016	MW	65.30	65.30	100
107	CCI	Baja California Sur II	10/06/2007		2007	60.49	10.8905	658.77	617.01	10.2000	60.49	2003	925.51	15.3000	60.49	2016	MW	42.79	42.79	100
108	LT	807 Durango I	06/02/2006		2006	34.26	10.8165	370.59	349.47	10.2000	34.26	2003	524.20	15.3000	34.26	2016	MVAR-Km-C	33.30-248.00	33.30-248.00	100
110	RM	CCC Tula	07/03/2007		2007	5.25	10.9364	57.43	53.56	10.2000	5.25	2003	80.34	15.3000	5.25	2016	F. PLANTA	81.62-87.88	81.62-87.88	100
111	RM	CGT Cerro Prieto (U5)	15/08/2009		2009	31.47	13.1329	413.34	321.03	10.2000	31.47	2003	481.55	15.3000	31.47	2016	F. PLANTA	75	75	100
112	RM	CT Carbón II Unidades 2 y 4	26/09/2005		2005	13.69	10.4520	143.09	139.64	10.2000	13.69	2003	209.45	15.3000	13.69	2016	F. PLANTA	80.31-74.41	80.31-74.41	100
113	RM	CT Emilio Portes Gil Unidad 4	24/07/2007		2007	35.85	10.8578	389.24	365.66	10.2000	35.85	2003	548.49	15.3000	35.85	2016	F. PLANTA	71	71	100
114	RM	CT Francisco Pérez Ríos Unidad 5	10/05/2006		2006	30.55	11.2989	345.18	311.61	10.2000	30.55	2003	467.42	15.3000	30.55	2016	F. PLANTA	81.15	81.15	100
117	RM	CT Pdte. Adolfo López Mateos Unidades 3, 4, 5 y 6	09/01/2007		2007	44.20	10.8959	481.60	450.84	10.2000	44.20	2003	676.26	15.3000	44.20	2016	F. PLANTA	86.7-82.2-85.8-86.	86.7-82.2-85.8-86.	100
118	RM	CT Pdte. Plutarco Elías Calles Unidades 1 y 2	03/05/2007		2007	20.62	10.8617	224.01	210.36	10.2000	20.62	2003	315.55	15.3000	20.62	2016	F. PLANTA	76.11-77.16	76.11-77.16	100
122	SE	811 Noroeste	05/05/2006		2006	10.81	11.1507	120.48	110.21	10.2000	10.81	2003	165.31	15.3000	10.81	2016	MVA-Km-C-MVAR	120.00-8.00-7.20	120.00-8.00-7.20	100
123	SE	812 Golfo Norte	17/08/2006		2006	5.30	10.8160	57.31	54.04	10.2000	5.30	2003	81.06	15.3000	5.30	2016	MVA-MVAR-Km-C	60.00-3.60-3.70	60.00-3.60-3.70	100
124	SE	813 División Bajío	24/07/2006		2006	53.80	10.8282	582.59	548.79	10.2000	53.80	2003	823.18	15.3000	53.80	2016	MVA	270.00	270.00	100
126	SLT	801 Altiplano	08/09/2006		2006	84.49	10.9419	924.42	861.74	10.2000	84.49	2003	1,292.62	15.3000	84.49	2016	Km-C-MVA	138.90-1,000.00	138.90-1,000.00	100
127	SLT	802 Tamaulipas	12/05/2007		2007	71.26	10.8949	776.33	726.81	10.2000	71.26	2003	1,090.22	15.3000	71.26	2016	Km-C-MVA-MVAR	100.00-1,300.00-85.00	100.00-1,300.00-85.00	100
130	SLT	806 Bajío	30/03/2006		2006	91.74	11.3837	1,044.39	935.79	10.2000	91.74	2003	1,403.69	15.3000	91.74	2016	MVA-MVAR-Km-C	300.00-506.70-330.10	300.00-506.70-330.10	100

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

CIERRE DE OBRAS DE PROYECTOS TERMINADOS TOTALMENTE: MONTOS DE CIERRE Y METAS ALCANZADAS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA

(Millones de Pesos y Dólares)

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad

		Nombre del Proyecto	Fecha Cierre		Cierre del Proyecto				Costo Total Autorizado en PEF								Capacidad o Meta			
									PEF de Incio de Autorización				Última Actualización							
			Proyecto	Obras / Bienes	Año	Dólares	Tipo de Cambio	Pesos al Cierre	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Unidad de Medida	Programada	Alcanzada	Avance %
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18=17/16)
132	CE	La Venta II	31/01/2007		2007	109.17	10.7926	1,178.21	1,222.68	11.2000	109.17	2004	1,670.27	15.3000	109.17	2016	MW	83.50	83.50	100
136	LT	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta II	10/10/2006		2006	6.80	10.9978	74.80	76.18	11.2000	6.80	2004	104.07	15.3000	6.80	2016	Km-C-Otros	17.80-2	17.80-2	100
138	SE	911 Noreste	12/07/2007		2007	8.96	10.9805	98.36	100.33	11.2000	8.96	2004	137.05	15.3000	8.96	2016	Km-C-MVA	25.00-80.00	25.00-80.00	100
139	SE	912 División Oriente	21/07/2009		2009	11.97	13.4329	160.81	134.08	11.2000	11.97	2004	183.16	15.3000	11.97	2016	MVAR-MVA	143.70-20.00	143.70-20.00	100
141	SE	915 Occidental	26/03/2008		2008	11.63	10.4949	122.00	130.20	11.2000	11.63	2004	177.86	15.3000	11.63	2016	Km-C-MVA	10.40-50.00	10.40-50.00	100
142	SLT	901 Pacífico	01/04/2008		2008	41.68	10.3105	429.78	466.86	11.2000	41.68	2004	637.76	15.3000	41.68	2016	MVA-Km-C	500.00-110.40	500.00-110.40	100
143	SLT	902 Istmo	08/03/2007		2007	80.54	11.0883	893.04	902.03	11.2000	80.54	2004	1,232.24	15.3000	80.54	2016	MVAR-Km-C-MVA	54.00-210.80-533.32	54.00-210.80-533.32	100
144	SLT	903 Cabo - Norte	25/08/2006		2006	55.31	11.2000	619.45	619.45	11.2000	55.31	2004	846.21	15.3000	55.31	2016	MVA-MVAR-Km-C	397.00-189.00-192.00	397.00-189.00-192.00	100
146	CH	La Yesca	15/10/2012		2012	1,250.00	12.8370	16,046.25	14,556.38	11.6451	1,250.00	2005	19,125.00	15.3000	1,250.00	2016	MW	750.00	750.00	100
147	CCC	Baja California	14/07/2009		2009	174.30	13.5878	2,368.35	2,029.74	11.6451	174.30	2005	2,666.79	15.3000	174.30	2016	MW	271.99	271.99	100
148	RFO	Red de Fibra Optica Proyecto Sur	19/07/2007		2007	27.62	11.0516	305.28	321.68	11.6451	27.62	2005	422.64	15.3000	27.62	2016	Km-C	1,880.00	1,880.00	100
149	RFO	Red de Fibra Optica Proyecto Centro	05/01/2007		2007	44.77	10.9860	491.87	521.38	11.6451	44.77	2005	685.02	15.3000	44.77	2016	Km-C	1,954.30	1,954.30	100
150	RFO	Red de Fibra Optica Proyecto Norte	21/06/2007		2007	47.41	10.8184	512.87	552.06	11.6451	47.41	2005	725.33	15.3000	47.41	2016	Km-C	2,664.04	2,664.04	100
151	SE	1006 Central----Sur	13/01/2011		2011	15.51	12.9689	201.09	180.56	11.6451	15.51	2005	237.23	15.3000	15.51	2016	MVA-Km-C	70.00-13.86	70.00-13.86	100
152	SE	1005 Noroeste	06/11/2008		2008	60.69	14.3050	868.18	706.75	11.6451	60.69	2005	928.57	15.3000	60.69	2016	Km-C-MVA	63.91-140.00	63.91-140.00	100
156	RM	Infiernillo	27/02/2009		2009	16.90	13.1037	221.44	196.79	11.6451	16.90	2005	258.56	15.3000	16.90	2016	F. PLANTA	35.7-35.7-35.7-35.7	35.7-35.7-35.7-35.7	100
157	RM	CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	03/12/2009		2009	152.16	12.7056	1,933.34	1,771.97	11.6451	152.16	2005	2,328.11	15.3000	152.16	2016	F. PLANTA	81.12-82.38	81.12-82.38	100
158	RM	CT Puerto Libertad Unidad 4	07/12/2006		2006	13.19	10.8250	142.73	153.54	11.6451	13.19	2005	201.73	15.3000	13.19	2016	F. PLANTA	65.78	65.78	100
159	RM	CT Valle de México Unidades 5,6 y 7	23/08/2007		2007	4.50	11.0740	49.79	52.36	11.6451	4.50	2005	68.79	15.3000	4.50	2016	F. PLANTA	60.29	60.29	100
160	RM	CCC Samalayuca II	18/04/2007		2007	1.09	10.8000	11.72	12.64	11.6451	1.09	2005	16.60	15.3000	1.09	2016	F. PLANTA	84.08-81.61-65.75	84.08-81.61-65.75	100
161	RM	CCC El Sauz	16/07/2007		2007	4.23	10.9260	46.16	49.20	11.6451	4.23	2005	64.64	15.3000	4.23	2016	F. PLANTA	79.57-85.35	79.57-85.35	100
162	RM	CCC Huinala II	15/05/2008		2008	1.90	10.3721	19.66	22.07	11.6451	1.90	2005	28.99	15.3000	1.90	2016	F. PLANTA	69.97-68.07	69.97-68.07	100
163	SE	1004 Compensación Dinámica Área Central	21/03/2007		2007	15.64	10.9797	171.76	182.17	11.6451	15.64	2005	239.34	15.3000	15.64	2016	MVAR	390.00	390.00	100
165	LT	Red de Transmisión Asociada a la CC San Lorenzo	29/01/2008		2008	5.83	10.8729	63.38	67.88	11.6451	5.83	2005	89.19	15.3000	5.83	2016	Otros	12	12	100
166	SLT	1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	09/11/2007		2007	60.66	11.5481	700.56	706.44	11.6451	60.66	2005	928.16	15.3000	60.66	2016	Km-C-Otros-MVAR	102.50-2-1,150.00	102.50-2-1,150.00	100
167	CC	San Lorenzo Conversión de TG a CC	29/12/2009		2009	144.15	10.7129	1,544.26	1,678.64	11.6451	144.15	2005	2,205.50	15.3000	144.15	2016	MW	116.12	116.12	100
168	SLT	1001 Red de Transmisión Baja -- Nogales	23/07/2007		2007	32.76	10.7129	350.98	381.52	11.6451	32.76	2005	501.26	15.3000	32.76	2016	MVA-Km-C	60.00-102.00	60.00-102.00	100
170	LT	Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	12/12/2011		2011	79.87	13.6776	1,092.43	930.10	11.6451	79.87	2005	1,222.02	15.3000	79.87	2016	MVAR-Km-C	116.90-220.10	116.90-220.10	100
176	LT	Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	20/10/2012		2012	35.99	12.7347	458.27	410.24	11.4000	35.99	2006	550.59	15.3000	35.99	2016	Otros-Km-C	9 Alimentadores-165.00	9 Alimentadores-165.00	100
177	LT	Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	29/04/2010		2010	1.24	12.4320	15.36	14.08	11.4000	1.24	2006	18.90	15.3000	1.24	2016	Otros-Km-C	2-17.80	2-17.80	100
181	RM	CN Laguna Verde	14/02/2010		2010	644.56	11.7580	7,578.68	7,347.96	11.4000	644.56	2006	9,861.73	15.3000	644.56	2016	MW	135.36	135.36	100
182	RM	CT Puerto Libertad Unidades 2 y 3	22/09/2008		2008	31.95	10.4133	332.71	364.23	11.4000	31.95	2006	488.84	15.3000	31.95	2016	F. PLANTA	62.01, 56.98	62.01, 56.98	100
183	RM	CT Punta Prieta Unidad 2	10/03/2008		2008	5.76	10.6962	61.56	65.61	11.4000	5.76	2006	88.05	15.3000	5.76	2016	F. PLANTA	65.68	65.68	100
185	SE	1110 Compensación Capacitiva del Norte	11/06/2011		2011	23.20	12.5928	292.16	264.49	11.4000	23.20	2006	354.97	15.3000	23.20	2016	MVAR-MVA	604.10-1.00	604.10-1.00	100
189	SE	1117 Transformación de Guaymas	01/04/2011		2011	16.05	12.8808	206.67	182.91	11.4000	16.05	2006	245.49	15.3000	16.05	2016	Km-C-MVA	12.70-133.32	12.70-133.32	100
191	SE	1121 Baja California	15/02/2010		2010	5.47	12.2167	66.87	62.40	11.4000	5.47	2006	83.75	15.3000	5.47	2016	MVA-Km-C-MVAR	60.00-3.50-3.60	60.00-3.50-3.60	100
192	SE	1122 Golfo Norte	26/05/2010		2010	38.66	12.9942	502.32	440.69	11.4000	38.66	2006	591.46	15.3000	38.66	2016	Km-C-MVA-MVAR	77.50-210.00-12.60	77.50-210.00-12.60	100
193	SE	1123 Norte	09/08/2010		2010	3.81	13.0060	49.51	43.40	11.4000	3.81	2006	58.24	15.3000	3.81	2016	MVA-MVAR-Km-C	30.00-1.80-4.00	30.00-1.80-4.00	100
194	SE	1124 Bajío Centro	16/03/2011		2011	39.21	12.2778	481.46	447.04	11.4000	39.21	2006	599.97	15.3000	39.21	2016	MVA-MVAR-Km-C	60.00-3.60-76.00	60.00-3.60-76.00	100
195	SE	1125 Distribución	15/09/2009		2009	96.75	12.6982	1,228.57	1,102.97	11.4000	96.75	2006	1,480.30	15.3000	96.75	2016	Km-C-MVAR-MVA	347.73-4.80-79.00	347.73-4.80-79.00	100
197	SE	1127 Sureste	19/10/2010		2010	15.92	12.2280	194.62	181.44	11.4000	15.92	2006	243.51	15.3000	15.92	2016	Km-C-MVA-MVAR	6.30-50.00-3.00	6.30-50.00-3.00	100
199	SE	1129 Compensación redes	12/11/2008		2008	15.50	13.3778	207.33	176.68	11.4000	15.50	2006	237.12	15.3000	15.50	2016	MVAR-MVA	200.10-8.41	200.10-8.41	100
200	SLT	1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	16/03/2012		2012	69.79	12.8357	895.84	795.64	11.4000	69.79	2006	1,067.83	15.3000	69.79	2016	MVA-MVAR-Km-C	300.00-15.00-187.50	300.00-15.00-187.50	100
201	SLT	1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	06/10/2009		2009	88.43	12.9668	1,146.71	1,008.15	11.4000	88.43	2006	1,353.04	15.3000	88.43	2016	MVA-Km-C-MVAR	300.00-26.50-1.00	300.00-26.50-1.00	100
203	SLT	1118 Transmisión y Transformación del Norte	08/12/2009		2009	36.87	10.2023	376.16	420.32	11.4000	36.87	2006	564.11	15.3000	36.87	2016	Otros-Km-C-MVA	11-258.10-133.32	11-258.10-133.32	100
204	SLT	1119 Transmisión y Transformación del Sureste	26/07/2010		2010	106.48	12.6044	1,342.10	1,213.86	11.4000	106.48	2006	1,629.12	15.3000	106.48	2016	MVAR-MVA-Km-C	60.00-875.00-175.98	60.00-875.00-175.98	100
205	SUV	Suministro de 970 T/h a las Centrales de Cerro Prieto	30/03/2009		2009	116.50	12.8750	1,499.99	1,328.15	11.4000	116.50	2006	1,782.51	15.3000	116.50	2016	Ton/hr	970.00	970.00	100
206	SE	1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	03/05/2009		2009	42.14	13.3937	564.38	471.95	11.2000	42.14	2007	644.71	15.3000	42.14	2016	MVA-Km-C-MVAR	875.00-2.60-175.00	875.00-2.60-175.00	100
207	SE	1213 COMPENSACION DE REDES	04/07/2009		2009	47.94	12.6122	604.60	536.90	11.2000	47.94	2007	733.44	15.3000	47.94	2016	MVAR-MVA	206.70-25.00	206.70-25.00	100
208	SE	1205 Compensación Oriental - Peninsular	07/12/2009		2009	9.39	10.9840	103.15	105.18	11.2000	9.39	2007	143.68	15.3000	9.39	2016	MVAR	195.00	195.00	100

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

CIERRE DE OBRAS DE PROYECTOS TERMINADOS TOTALMENTE: MONTOS DE CIERRE Y METAS ALCANZADAS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA

(Millones de Pesos y Dólares)

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad

		Nombre del Proyecto	Fecha Cierre		Cierre del Proyecto				Costo Total Autorizado en PEF								Capacidad o Meta			
									PEF de Incio de Autorización				Última Actualización							
			Proyecto	Obras / Bienes	Año	Dólares	Tipo de Cambio	Pesos al Cierre	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Unidad de Medida	Programada	Alcanzada	Avance %
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18=17/16)
210	SLT	1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	05/11/2010		2010	138.21	12.3829	1,711.46	1,547.97	11.2000	138.21	2007	2,114.64	15.3000	138.21	2016	Km-C-MVAR-MVA	239.90-1,008.30-1,175.00	239.90-1,008.30-1,175.00	100
211	SLT	1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	06/06/2010		2010	182.38	12.4009	2,261.70	2,042.68	11.2000	182.38	2007	2,790.44	15.3000	182.38	2016	MVAR-MVA-Km-C	24.90-1,205.00-238.70	24.90-1,205.00-238.70	100
217	RM	CCC El Sauz Paquete 1	18/02/2014		2014	158.65	13.1284	2,082.75	1,776.82	11.2000	158.65	2007	2,427.26	15.3000	158.65	2016	F. PLANTA	89.90	89.90	100
218	LT	Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	30/10/2010		2010	39.17	12.4792	488.77	438.67	11.2000	39.17	2007	599.26	15.3000	39.17	2016	Km-C-MVAR-MVA	424.80-675.00-2,125.00	424.80-675.00-2,125.00	100
219	SLT	Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	07/10/2011		2011	42.54	12.6953	540.08	476.47	11.2000	42.54	2007	650.89	15.3000	42.54	2016	Km-C	17.00	17.00	100
223	LT	Red de transmisión asociada a la CG Los Humeros II	03/11/2011		2011	4.33	13.6466	59.10	48.51	11.2000	4.33	2007	66.26	15.3000	4.33	2016	Otros-MVA-Km-C	5 alimentadores-9.40-8.20	5 alimentadores-9.40-8.20	100
225	LT	Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	28/01/2011		2011	1.24	11.9950	14.86	13.88	11.2000	1.24	2007	18.96	15.3000	1.24	2016	MVAR-Otros-Km-C	2.40-1 alimentador-5.65	2.40-1 alimentador-5.65	100
227	CG	Los Humeros II	18/12/2012		2012	106.06	12.5338	1,329.34	1,187.88	11.2000	106.06	2007	1,622.73	15.3000	106.06	2016	MW	50.00	50.00	100
228	LT	Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	14/11/2012		2012	19.51	13.2685	258.80	218.45	11.2000	19.51	2007	298.42	15.3000	19.51	2016	Km-C-Otros	41.76-10 alimentadores	41.76-10 alimentadores	100
229	CT	TG Baja California II	29/01/2014		2014	103.87	13.2916	1,380.54	1,163.30	11.2000	103.87	2007	1,589.15	15.3000	103.87	2016	MW	134.60	134.60	100
233	SLT	1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	23/07/2010		2010	8.58	12.6000	108.06	96.91	11.3000	8.58	2008	131.22	15.3000	8.58	2016	Km-C-MVAR-MVA	127.00-3.00-50.00	127.00-3.00-50.00	100
235	CCI	Baja California Sur IV	12/07/2014		2014	97.86	13.0866	1,280.65	1,105.82	11.3000	97.86	2008	1,497.26	15.3000	97.86	2016	MW	42.31	42.31	100
236	CCI	Baja California Sur III	04/11/2012		2012	91.90	13.2284	1,215.68	1,038.46	11.3000	91.90	2008	1,406.06	15.3000	91.90	2016	MW	42.31	42.31	100
247	SLT	SLT 1404 Subestaciones del Oriente	01/05/2013		2013	18.95	12.8802	244.02	201.77	10.6500	18.95	2009	289.86	15.3000	18.95	2016	Km-C-MVA	48.60-325.00	48.60-325.00	100
248	SLT	1401 SEs y LTs de las Áreas Baja California y Noroeste	16/10/2012		2012	62.12	12.9000	801.31	661.55	10.6500	62.12	2009	950.39	15.3000	62.12	2016	MVAR-Km-C-MVA	58.80-184.44-605.00	58.80-184.44-605.00	100
250	SLT	1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	07/10/2011		2011	44.81	13.2180	592.32	477.24	10.6500	44.81	2009	685.62	15.3000	44.81	2016	MVA-MVAR-Km-C	500.00-175.00-127.20	500.00-175.00-127.20	100
252	SE	1403 Compensación Capacitiva de las Áreas Noroeste - Norte	26/05/2011		2011	7.92	11.6739	92.43	84.32	10.6500	7.92	2009	121.14	15.3000	7.92	2016	MVAR	352.50	352.50	100
262	SLT	1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	17/01/2013		2013	37.63	12.9258	486.44	485.47	12.9000	37.63	2011	575.79	15.3000	37.63	2016	MVAR-MVA-Km-C	33.00-133.00-159.80	33.00-133.00-159.80	100
267	SLT	1604 Transmisión Ayotla-Chalco	30/09/2014		2014	23.85	15.3793	366.79	307.66	12.9000	23.85	2011	364.90	15.3000	23.85	2016	Km-C-MVA	11.10-133.33	11.10-133.33	100
269	LT	Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	05/05/2015		2015	2.88	15.3737	44.32	37.19	12.9000	2.88	2011	44.11	15.3000	2.88	2016	Km-C	42.20	42.20	100
275	CG	Los Azufres III (Fase I)	27/02/2015		2015	69.80	15.4892	1,081.15	900.42	12.9000	69.80	2011	1,067.94	15.3000	69.80	2016	MW	50.00	50.00	100
293	SLT	1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	14/02/2015		2015	70.16	15.1872	1,065.47	855.90	12.2000	70.16	2012	1,073.38	15.3000	70.16	2016	MVAR-Km-C-MVA	261.40-15.00-1,000.00	261.40-15.00-1,000.00	100
294	SLT	1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	28/11/2013		2013	52.27	14.0621	735.01	637.68	12.2000	52.27	2012	799.71	15.3000	52.27	2016	Km-C-MVA	164.20-500.00	164.20-500.00	100
295	SLT	1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	23/07/2014		2014	20.06	14.8276	297.42	244.71	12.2000	20.06	2012	306.89	15.3000	20.06	2016	Km-C-MVAR	136.90-5.00	136.90-5.00	100
305	SE	1801 Subestaciones Baja - Noroeste	04/12/2014		2014	8.07	15.5759	125.65	104.07	12.9000	8.07	2013	123.43	15.3000	8.07	2016	MVAR-Km-C-MVA	1.80-1.00-255.00	1.80-1.00-255.00	100
318	SE	1903 Subestaciones Norte - Noreste	24/02/2016		2016	15.05	18.1123	272.51	189.57	12.6000	15.05	2014	230.19	15.3000	15.05	2016	MVA	525.00	525.00	100
Inversión Financiada Condicionada																				
1	TRN	Terminal de Carbón de la CT Pdte. Plutarco Elías Calles	24/04/1999		1999	360.52	9.5143	3,430.10	3,086.05	8.5600	360.52	1997	5,515.96	15.3000	360.52	2016	Otros	6 X 10^6	6 X 10^6	100
2	CC	Altamira II	14/05/2002		2002	257.84	10.3125	2,658.98	2,250.94	8.7300	257.84	1998	3,944.95	15.3000	257.84	2016	MW	495.00	495.00	100
3	CC	Bajío	09/03/2002		2002	367.19	10.3125	3,786.65	3,205.57	8.7300	367.19	1998	5,618.01	15.3000	367.19	2016	MW	495.00	495.00	100
4	CC	Campeche	27/06/2003		2003	149.72	11.2360	1,682.26	1,307.06	8.7300	149.72	1998	2,290.72	15.3000	149.72	2016	MW	252.40	252.40	100
5	CC	Hermosillo	01/10/2001		2001	175.19	9.1423	1,601.66	1,529.43	8.7300	175.19	1998	2,680.44	15.3000	175.19	2016	MW	228.90	228.90	100
6	CT	Mérida III	09/06/2000		2000	204.23	9.5722	1,954.88	1,782.88	8.7300	204.23	1998	3,124.64	15.3000	204.23	2016	MW	484.00	484.00	100
7	CC	Monterrey III	27/03/2002		2002	258.76	10.3125	2,668.46	2,258.98	8.7300	258.76	1998	3,959.03	15.3000	258.76	2016	MW	449.00	449.00	100
8	CC	Naco-Nogales	04/10/2003		2003	161.52	11.2360	1,814.84	1,410.07	8.7300	161.52	1998	2,471.26	15.3000	161.52	2016	MW	258.00	258.00	100
9	CC	Río Bravo II	18/01/2002		2002	237.95	10.3125	2,453.86	2,077.30	8.7300	237.95	1998	3,640.64	15.3000	237.95	2016	MW	495.00	495.00	100
10	CC	Mexicali	20/07/2003		2003	355.15	11.2360	3,990.47	3,100.46	8.7300	355.15	1998	5,433.80	15.3000	355.15	2016	MW	489.00	489.00	100
11	CC	Saltillo	19/11/2001		2001	171.06	9.1423	1,563.88	1,493.35	8.7300	171.06	1998	2,617.22	15.3000	171.06	2016	MW	247.50	247.50	100
12	CC	Tuxpan II	15/12/2001		2001	303.75	9.1423	2,776.97	2,651.74	8.7300	303.75	1998	4,647.38	15.3000	303.75	2016	MW	495.00	495.00	100
13	TRN	Gasoducto Cd. Pemex-Valladolid	30/09/1999		1999	303.05	9.5143	2,883.34	2,645.65	8.7300	303.05	1998	4,636.71	15.3000	303.05	2016	Otros	10.4X10^6	10.4X10^6	100
15	CC	Altamira III y IV	24/12/2003		2003	539.44	11.2360	6,061.18	5,955.45	11.0400	539.44	1999	8,253.48	15.3000	539.44	2016	MW	1,036.00	1,036.00	100
16	CC	Chihuahua III	09/09/2003		2003	169.93	11.2360	1,909.36	1,876.05	11.0400	169.93	1999	2,599.96	15.3000	169.93	2016	MW	258.80	258.80	100
17	CC	La Laguna II	22/04/2005		2005	339.36	10.7777	3,657.46	3,746.48	11.0400	339.36	1999	5,192.13	15.3000	339.36	2016	MW	498.00	498.00	100
18	CC	Río Bravo III	01/04/2004		2004	266.91	11.2648	3,006.64	2,946.64	11.0400	266.91	1999	4,083.66	15.3000	266.91	2016	MW	495.00	495.00	100
19	CC	Tuxpan III y IV	23/05/2003		2003	580.41	11.2360	6,521.46	6,407.70	11.0400	580.41	1999	8,880.24	15.3000	580.41	2016	MW	983.00	983.00	100
20	CC	Altamira V	01/11/2006		2006	571.54	10.8810	6,218.96	5,966.91	10.4400	571.54	2000	8,744.61	15.3000	571.54	2016	MW	1,121.00	1,121.00	100
21	CC	Tamazunchale	01/06/2007		2007	483.04	10.8662	5,248.79	5,042.92	10.4400	483.04	2000	7,390.49	15.3000	483.04	2016	MW	1,135.00	1,135.00	100
24	CC	Río Bravo IV	01/04/2005		2005	267.36	10.7777	2,881.50	2,716.36	10.1600	267.36	2001	4,090.58	15.3000	267.36	2016	MW	500.00	500.00	100

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2017

CIERRE DE OBRAS DE PROYECTOS TERMINADOS TOTALMENTE: MONTOS DE CIERRE Y METAS ALCANZADAS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA Y CONDICIONADA

(Millones de Pesos y Dólares)

ENERO DE 2017

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad

Nombre del Proyecto	Fecha Cierre		Cierre del Proyecto				Costo Total Autorizado en PEF								Capacidad o Meta			
							PEF de Incio de Autorización				Última Actualización							
	Proyecto	Obras / Bienes	Año	Dólares	Tipo de Cambio	Pesos al Cierre	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Pesos	Tipo de Cambio	Dólares	Año	Unidad de Medida	Programada	Alcanzada	Avance %
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18=17/16)
25 CC Tuxpan V	01/09/2006		2006	294.96	10.8810	3,209.41	2,996.75	10.1600	294.96	2001	4,512.82	15.3000	294.96	2016	MW	495.00	495.00	100
26 CC Valladolid III	01/06/2006		2006	265.74	10.8810	2,891.51	2,683.97	10.1000	265.74	2002	4,065.82	15.3000	265.74	2016	MW	525.00	525.00	100
28 CCC Norte II	01/08/2013		2013	470.43	12.4000	5,833.39	5,478.26	11.6451	470.43	2005	7,197.65	15.3000	470.43	2016	MW	433.00	433.00	100
29 CCC Norte	02/08/2010		2010	481.59	15.5867	7,506.34	5,608.12	11.6451	481.59	2005	7,368.27	15.3000	481.59	2016	MW	450.00	450.00	100
31 CE La Venta III	04/10/2012		2012	160.11	13.1000	2,097.48	1,825.29	11.4000	160.11	2006	2,449.73	15.3000	160.11	2016	MW	102.85	102.85	100
33 CE Oaxaca I	27/09/2012		2012	161.66	13.1000	2,117.73	1,810.58	11.2000	161.66	2007	2,473.38	15.3000	161.66	2016	MW	102.00	102.00	100
34 CE Oaxaca II y CE Oaxaca III y CE Oaxaca IV	31/01/2012		2012	503.30	13.1000	6,593.24	5,687.30	11.3000	503.30	2008	7,700.51	15.3000	503.30	2016	MW	306.00	306.00	100

Cuadro 10