

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA

ENERO DE 2016

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad	Página: 1 de 5
--	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Otros Años
TOTAL Km-C		41,871	579	972	718	2,056	4,449	2,390	3,113	346	702
Aprobados Hasta 2015		40,878	579	972	718	2,056	4,449	2,390	2,704	58	406
11 LT 216 y 217 Noroeste	03-06-99	936									
9 LT 211 Cable Submarino	31-07-99	83									
10 LT 214 y 215 Sureste-Peninsular	19-11-99	749									
20 LT 304 Noroeste	11-05-01	329									
17 LT 301 Centro	03-07-01	542									
19 LT 303 Ixtapa - Pie de la Cuesta	02-08-01	280									
27 LT 406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV	02-08-01	472									
18 LT 302 Sureste	03-08-01	475									
28 LT 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	24-10-01	1,030									
30 LT 411 Sistema Nacional	16-08-02	639									
29 LT 408 Naco-Nogales - Área Noroeste	21-10-02	200									
39 LT 414 Norte-Occidental	23-06-03	360									
43 LT Red Asociada de la Central Río Bravo III	10-10-03	252									
31 LT Manuel Moreno Torres Red Asociada (2a. Etapa)	06-11-03	785									
41 LT 506 Saltillo-Cañada	11-12-03	694									
45 SE 413 Noroeste - Occidental	09-01-04	58									
55 LT Red Asociada de Transmisión de la CCI Baja California Sur I	09-02-04	50									
58 SE 607 Sistema Bajío - Oriental	20-02-04	149									
69 LT 707 Enlace Norte-Sur	14-05-04	444									
40 LT 502 Oriental - Norte	01-08-04	243									
52 LT 613 Subtransmisión Occidental	01-08-04	159									
50 LT 610 Transmisión Noroeste - Norte	15-10-04	996									
54 LT 615 Subtransmisión Peninsular	19-10-04	90									
67 LT Red de Transmisión Asociada a la Laguna II	28-10-04	58									
70 LT Riviera Maya	29-12-04	370									
53 LT 614 Subtransmisión Oriental	01-01-05	37									
66 LT Red de Transmisión Asociada a Altamira V	11-07-05	507									
49 LT 609 Transmisión Noroeste - Occidental	13-07-05	916									
104 SLT 706 Sistemas Norte	01-08-05	716									
59 SE 611 Subtransmisión Baja California - Noroeste	25-10-05	1									
108 LT 807 Durango I	06-02-06	248									
105 SLT 709 Sistemas Sur	17-03-06	353									
130 SLT 806 Bajío	30-03-06	330									
101 SLT 702 Sureste-Peninsular	30-04-06	88									
122 SE 811 Noroeste	05-05-06	8									
65 LT Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón	07-07-06	239									
64 LT Líneas Centro	24-07-06	17									
102 SLT 703 Noreste-Norte	16-08-06	124									

Cuadro 30

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA

ENERO DE 2016

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad	Página: 2 de 5
--	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Otros Años
123 SE 812 Golfo Norte	17-08-06	4									
144 SLT 903 Cabo - Norte	25-08-06	192									
42 LT Red Asociada de la Central Tamazunchale	29-08-06	397									
126 SLT 801 Altiplano	08-09-06	139									
100 SLT 701 Occidente-Centro	21-09-06	220									
128 SLT 803 NOINE	03-10-06	131									
136 LT Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta II	10-10-06	18									
149 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Centro	05-01-07	1,954									
143 SLT 902 Istmo	08-03-07	211									
127 SLT 802 Tamaulipas	12-05-07	100									
150 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Norte	21-06-07	2,664									
138 SE 911 Noreste	12-07-07	25									
148 RFO Red de Fibra Optica Proyecto Sur	19-07-07	1,880									
168 SLT 1001 Red de Transmisión Baja -- Nogales	23-07-07	102									
166 SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste - Sureste	09-11-07	103									
140 SE 914 División Centro Sur	30-12-07	90									
141 SE 915 Occidental	26-03-08	10									
142 SLT 901 Pacífico	01-04-08	110									
57 LT 1012 Red de Transmisión Asociada a la CCC Baja California	01-09-08	8									
152 SE 1005 Noroeste	06-11-08	64									
51 LT 612 Subtransmisión Norte - Noreste	10-02-09	20									
188 SE 1116 Transformación del Noreste	02-05-09	397									
206 SE 1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	03-05-09	3									
68 LT Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	24-06-09	75									
195 SE 1125 Distribución	15-09-09	348									
201 SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	06-10-09	27									
203 SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	08-12-09	258									
191 SE 1121 Baja California	15-02-10	4									
177 LT Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta III	29-04-10	18									
192 SE 1122 Golfo Norte	26-05-10	78									
211 SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	06-06-10	239									
215 SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	02-07-10	46									
231 SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental	07-07-10	96									
233 SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	23-07-10	127									
204 SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	26-07-10	176									
193 SE 1123 Norte	09-08-10	4									
213 SE 1211 NORESTE - CENTRAL	07-09-10	204									

Cuadro 30

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA

ENERO DE 2016

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad	Página: 3 de 5
--	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Otros Años
197 SE 1127 Sureste	19-10-10	6									
212 SE 1202 Suministro de Energía a la Zona Manzanillo	20-10-10	57									
218 LT Red de Trans Asoc al proy de temp abierta y Oax. II, III, IV	30-10-10	425									
210 SLT 1204 Conversión a 400 kV del Área Peninsular	05-11-10	240									
209 SE 1212 SUR - PENINSULAR	24-11-10	134									
214 SE 1210 NORTE - NOROESTE	05-01-11	355									
151 SE 1006 Central----Sur	13-01-11	14									
190 SE 1120 Noroeste	20-01-11	72									
225 LT Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	28-01-11	6									
194 SE 1124 Bajío Centro	16-03-11	76									
189 SE 1117 Transformación de Guaymas	01-04-11	13									
242 SE 1323 DISTRIBUCION SUR	22-06-11	11									
164 SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	16-07-11	53									
245 SE 1320 DISTRIBUCION NOROESTE	19-09-11	106									
198 SE 1128 Centro Sur	21-09-11	45									
219 SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	07-10-11	17									
250 SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	07-10-11	127									
223 LT Red de transmisión asociada a la CG Los Humeros II	03-11-11	8									
170 LT Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	12-12-11	220									
200 SLT 1111 Transmisión y Transformación del Central - Occidental	16-03-12	188	188								
248 SLT 1401 SEs y LTs de las Áreas Baja California y Noroeste	16-10-12	184	184								
176 LT Red de transmisión asociada a la CC Agua Prieta II	20-10-12	165	165								
228 LT Red de transmisión asociada a la CCC Norte II	14-11-12	42	42								
202 SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	02-01-13	500		500							
262 SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	17-01-13	160		160							
253 SE 1420 DISTRIBUCIÓN NORTE	01-02-13	19		19							
247 SLT SLT 1404 Subestaciones del Oriente	01-05-13	49		49							
251 SE 1421 DISTRIBUCIÓN SUR	03-08-13	21		21							
260 SE SE 1520 DISTRIBUCION NORTE	03-08-13	8		8							
294 SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	09-11-13	164		164							
274 SE 1620 Distribución Valle de México	27-11-13	52		52							
244 SE 1321 DISTRIBUCION NORESTE	03-02-14	184			184						
249 SLT 1405 Subest y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	02-03-14	64			64						

Cuadro 30

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA

ENERO DE 2016

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad	Página: 4 de 5
--	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Otros Años
259 SE SE 1521 DISTRIBUCIÓN SUR	13-03-14	47				47					
282 SLT 1720 Distribución Valle de México	31-03-14	12				12					
288 SLT 1722 Distribución Sur	31-03-14	11				11					
295 SLT 1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalia	23-07-14	137				137					
267 SLT 1604 Transmisión Ayotla-Chalco	30-09-14	11				11					
243 SE 1322 DISTRIBUCION CENTRO	01-12-14	252				252					
305 SE 1801 Subestaciones Baja - Noroeste	04-12-14										
273 SE 1621 Distribución Norte-Sur	01-01-15	86				86					
293 SLT 1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	14-02-15	15				15					
269 LT Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	05-05-15	42				42					
280 SLT 1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	05-05-15	179				179					
306 SE 1803 Subestaciones del Occidental	15-05-15	170				170					
308 SLT 1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	12-09-15	75				75					
237 LT 1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	16-12-15	26				26					
322 SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	30-12-15	1,463				1,463					
307 SLT 1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	02-01-16	208					208				
316 SE 1901 Subestaciones de Baja California	01-04-16	16					16				
304 LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	20-04-16	492					492				
317 SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	14-06-16	89					89				
320 LT 1905 Transmisión Sureste - Peninsular	18-06-16	425					425				
292 SE 1701 Subestación Chimalpa Dos	31-08-16	22					22				
290 LT Red de transmisión asociada a la CH Chicoasén II	05-10-16	9					9				
310 SLT 1821 Divisiones de Distribución	19-12-16	156					156				
339 SLT SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	26-12-16	2,933					2,933				
321 SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	30-12-16	100					100				
319 SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente	02-01-17	42						42			
234 SLT 1302 Transformación del Noreste	01-03-17	32						32			
297 LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	01-03-17	527						527			
283 LT Red de Transmisión Asociada al CC Norte III	03-04-17	28						28			
336 SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur - Noroeste	03-04-17	355						355			
337 SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte - Occidental	03-04-17	548						548			
314 LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	03-05-17	118						118			
281 LT Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	01-12-17	131						131			

Cuadro 30

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2016
METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA

ENERO DE 2016

ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad											
Página: 5 de 5											
Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Otros Años
309 SLT	1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	23						23			
338 SLT	SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	586						586			
303 LT	Red de Trans Asoc a la 2a Temp Abierta y Sureste II III IV V	1,271							1,271		
230 SLT	1301 Interconexión de Baja California	497							497		
328 LT	Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	8							8		
300 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	314							314		
334 LT	Red de Transmisión Asociada a la CI Santa Rosalía II	4							4		
331 LT	Red de transmisión asociada a la CH Las Cruces	139							139		
266 SLT	1603 Subestación Lago	100							100		
326 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Lerdo (Norte IV)	371							371		
324 LT	Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Potosí	58								58	
277 LT	Red de Transmisión Asociada a la CH Nuevo Guerrero	406									406
	Aprobados Hasta 2016	993							409	288	296
350 SLT	SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	409							409		
349 SLT	SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	180								180	
341 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Baja California II	15								15	
343 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Guadalajara I	93								93	
345 LT	Red de Transmisión Asociada al CC Mazatlán	296									296

Cuadro 30