

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015**  
**METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA**

ENERO DE 2015

<b>ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>SECTOR: 18 Energía</b>	Página: 1 de 5
--	---------------------------	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Otros Años
<b>TOTAL Km-C</b>		41,287	1,199	579	808	1,066	2,166	4,519	2,504	2,605	673
<b>Aprobados Hasta 2014</b>		35,862	1,199	579	808	1,066	2,166	1,377	872	2,082	545
11 LT	216 y 217 Noroeste		936								
9 LT	211 Cable Submarino		83								
10 LT	214 y 215 Sureste-Peninsular		749								
20 LT	304 Noroeste		329								
17 LT	301 Centro		542								
19 LT	303 Ixtapa - Pie de la Cuesta		280								
27 LT	406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV		472								
18 LT	302 Sureste		475								
28 LT	407 Red Asociada a Altamira II, III y IV		1,030								
30 LT	411 Sistema Nacional		639								
29 LT	408 Naco-Nogales - Área Noroeste		200								
39 LT	414 Norte-Occidental		360								
43 LT	Red Asociada de la Central Río Bravo III		252								
31 LT	Manuel Moreno Torres Red Asociada (2a. Etapa)		785								
41 LT	506 Saltillo-Cañada		694								
45 SE	413 Noroeste - Occidental		58								
55 LT	Red Asociada de Transmisión de la CCI Baja California Sur I		50								
58 SE	607 Sistema Bajío - Oriental		149								
69 LT	707 Enlace Norte-Sur		444								
40 LT	502 Oriental - Norte		243								
52 LT	613 Subtransmisión Occidental		159								
50 LT	610 Transmisión Noroeste - Norte		996								
54 LT	615 Subtransmisión Peninsular		90								
67 LT	Red de Transmisión Asociada a la Laguna II		58								
70 LT	Riviera Maya		370								
53 LT	614 Subtransmisión Oriental		37								
66 LT	Red de Transmisión Asociada a Altamira V		507								
49 LT	609 Transmisión Noroeste - Occidental		916								
104 SLT	706 Sistemas Norte		716								
59 SE	611 Subtransmisión Baja California - Noroeste		1								
108 LT	807 Durango I		248								
105 SLT	709 Sistemas Sur		353								
130 SLT	806 Bajío		330								
101 SLT	702 Sureste-Peninsular		88								
122 SE	811 Noroeste		8								
65 LT	Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón		239								
64 LT	Lineas Centro		17								
102 SLT	703 Noreste-Norte		124								

Cuadro 30

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015**  
**METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA**

ENERO DE 2015

<b>ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>SECTOR: 18 Energía</b>	Página: 2 de 5
--	---------------------------	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	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									
136 LT Red de Transmisión Asociada a la CE La Venta II	10-10-06	18									
128 SLT 803 NOINE	10-11-06	131									
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									
206 SE 1206 Conversión a 400 kV de la LT Mazatlan II - La Higuera	03-05-09	3									
188 SE 1116 Transformación del Noreste	30-05-09	397									
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	24-09-09	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									
215 SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	03-05-10	46									
211 SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental - Sureste	06-06-10	244									
231 SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental	19-07-10	96									
233 SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja - Noroeste	23-07-10	127									
193 SE 1123 Norte	09-08-10	4									
212 SE 1202 Suministro de Energía a la Zona Manzanillo	20-08-10	57									
213 SE 1211 NORESTE - CENTRAL	07-09-10	20									
204 SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	17-10-10	176									

Cuadro 30

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015**  
**METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA**

ENERO DE 2015

<b>ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>SECTOR: 18 Energía</b>	Página: 3 de 5
--	---------------------------	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Otros Años
197 SE 1127 Sureste	19-10-10	6									
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	355								
151 SE 1006 Central---Sur	13-01-11	14	14								
192 SE 1122 Golfo Norte	13-01-11	78	78								
190 SE 1120 Noroeste	20-01-11	72	72								
225 LT Red de transmisión asociada a la CI Guerrero Negro III	28-01-11	6	6								
194 SE 1124 Bajío Centro	16-03-11	76	76								
189 SE 1117 Transformación de Guaymas	01-04-11	13	13								
242 SE 1323 DISTRIBUCION SUR	22-06-11	11	11								
164 SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	31-08-11	53	53								
245 SE 1320 DISTRIBUCION NOROESTE	19-09-11	106	106								
198 SE 1128 Centro Sur	21-09-11	45	45								
219 SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U-1 y 2	07-10-11	17	17								
250 SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán - Los Mochis	07-10-11	127	127								
223 LT Red de transmisión asociada a la CG Los Humeros II	03-11-11	8	8								
170 LT Red de Transmisión Asociada a la CH La Yesca	12-12-11	220	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							
262 SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste - Norte	17-01-13	160			160						
202 SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	24-01-13	500			500						
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						
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	18-02-14	64				64					
259 SE SE 1521 DISTRIBUCIÓN SUR	13-03-14	47				47					

Cuadro 30

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015**  
**METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA**

ENERO DE 2015

<b>ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>SECTOR: 18 Energía</b>	Página: 4 de 5
--	---------------------------	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Otros Años
280 SLT 1721 DISTRIBUCIÓN NORTE	31-03-14	179				179					
282 SLT 1720 Distribución Valle de México	31-03-14	17				17					
288 SLT 1722 Distribución Sur	31-03-14	11				11					
295 SLT 1704 Interconexión sist aislados Guerrero Negro Sta Rosalía	31-08-14	137				137					
294 SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja - Noine	01-09-14	164				164					
267 SLT 1604 Transmisión Ayotla-Chalco	01-10-14	11				11					
243 SE 1322 DISTRIBUCION CENTRO	01-12-14	252				252					
273 SE 1621 Distribución Norte-Sur	01-01-15	86					86				
269 LT Red de Transmisión Asociada a la CI Guerrero Negro IV	22-03-15	42					42				
293 SLT 1703 Conversión a 400 kV de la Riviera Maya	01-04-15	15					15				
307 SLT 1802 Subestaciones y Líneas de Transmisión del Norte	01-04-15	208					208				
305 SE 1801 Subestaciones Baja - Noroeste	20-06-15										
308 SLT 1804 Subestaciones y Líneas Transmisión Oriental-Peninsular	12-10-15	75					75				
306 SE 1803 Subestaciones del Occidental	20-10-15	170					170				
266 SLT 1603 Subestación Lago	03-11-15	107					107				
322 SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	30-12-15	1,463					1,463				
310 SLT 1821 Divisiones de Distribución	04-01-16	156						156			
237 LT 1313 Red de Transmisión Asociada al CC Baja California III	02-03-16	26						26			
316 SE 1901 Subestaciones de Baja California	01-04-16	16						16			
317 SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	01-04-16	89						89			
319 SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente	01-04-16	42						42			
320 LT 1905 Transmisión Sureste - Peninsular	01-04-16	425						425			
304 LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca - Monterrey	02-05-16	492						492			
292 SE 1701 Subestación Chimalpa Dos	03-10-16	22						22			
290 LT Red de transmisión asociada a la CH Chicoasén II	05-10-16	9						9			
321 SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	30-12-16	100						100			
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		
234 SLT 1302 Transformación del Noreste	01-05-17	32							32		
314 LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	03-05-17	118							118		
301 LT Red de Transmisión Asociada al CC Baja California II	01-11-17	13							13		
281 LT Red de Transmisión Asociada al CC Noreste	01-12-17	131							131		
309 SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	28-12-17	23							23		

Cuadro 30

**PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2015**  
**METAS: KILÓMETROS - CIRCUITO POR PROYECTO DE TRANSMISIÓN DE INVERSIÓN FINANCIADA DIRECTA**

ENERO DE 2015

<b>ENTIDAD: Comisión Federal de Electricidad</b>	<b>SECTOR: 18 Energía</b>	Página: 5 de 5
--	---------------------------	----------------

Nombre del Proyecto	Fecha de Entrada en Operación	Total	Acumulado Hasta 2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Otros Años
303 LT Red de Trans Asoc a la 2a Temp Abierta y Sureste II III IV V	02-03-18	1,271								1,271	
230 SLT 1301 Interconexión de Baja California	02-04-18	497								497	
300 LT Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	02-05-18	314								314	
302 LT Red de Transmisión Asociada al CC Todos Santos	02-04-19	139									139
277 LT Red de Transmisión Asociada a la CH Nuevo Guerrero	04-01-21	406									406
<b>Aprobados Hasta 2015</b>		<b>5,425</b>						<b>3,143</b>	<b>1,632</b>	<b>523</b>	<b>128</b>
339 SLT SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	26-12-16	3,143						3,143			
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		
335 LT Red de Transmisión Asociada al CC La Paz	02-12-17	143							143		
338 SLT SLT 2020 Subestaciones, Líneas y Redes de Distribución	29-12-17	586							586		
326 LT Red de Transmisión Asociada al CC Lerdo (Norte IV)	02-04-18	371								371	
328 LT Red de transmisión asociada a la CG Los Azufres III Fase II	02-04-18	8								8	
334 LT Red de Transmisión Asociada a la CI Santa Rosalía II	02-08-18	4								4	
331 LT Red de transmisión asociada a la CH Las Cruces	02-11-18	139								139	
324 LT Red de Transmisión Asociada al CC San Luis Potosí	01-04-19	58									58
333 LT Red de Transmisión Asociada al CC Guadalajara I	01-04-19	70									70

Cuadro 30