

## I. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)

**HOJA 1 DE 3**  
**CUADRO No. 1**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_/**  
**(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente 2 /	Pasivo Total	Vigente
<b>Proyectos de Inversión que suponen Obligaciones financieras</b>	<b>323.2</b>	<b>1,704.9</b>	<b>2,028.1</b>	<b>4,897.7</b>
<b>CFE</b>	<b>323.2</b>	<b>1,704.9</b>	<b>2,028.1</b>	<b>4,897.7</b>
CT Samalayuca	10.1	153.9	164.0	164.0
Cerro Prieto IV	8.1	18.5	26.6	26.6
C.C. Monterrey II	0.0	58.6	58.6	58.6
C.C.C. Chihuahua	21.7	71.6	93.3	93.3
CPTT Subestaciones SF6 (12 y 13)	1.2	96.4	97.6	97.6
CPTT L.T.Sureste-Peninsular (14 y 15)	28.0	47.5	75.5	75.5
CPTT 18 Subestaciones Noroeste	1.9	11.9	13.8	13.8
CPTT 21 Subestaciones Occidental	5.0	29.2	34.2	34.2
C.C. Rosarito III (Unidades 8 y 9)	18.0	182.4	200.4	200.4
CD.Puerto San Carlos	8.2	9.0	17.2	17.2
C.G.Los Azufres II y CG	5.4	16.1	21.5	21.5
305 Centro Oriente	3.6	3.7	7.3	7.3
306 Sureste	4.5	4.5	9.0	9.0
307 Noreste	2.4	2.5	4.9	4.9
308 Noroeste	4.4	4.4	8.8	8.8
SE 401 Occidental-Central	6.7	12.5	19.2	19.2
SE 402 Oriental-Peninsular	7.3	18.3	25.6	25.6
SE 403 Noreste	7.5	9.2	16.7	16.7
SE 404 Noroeste-Norte	4.4	4.4	8.8	8.8
SE 405 Compensación Alta Tensión	0.9	2.1	3.0	3.0
503 Oriental	2.1	5.4	7.5	7.5
504 Norte Occidental	3.2	9.4	12.6	12.6
410 Sistema Nacional	17.5	39.3	56.8	56.8
412 Compensación Norte	2.2	5.5	7.7	7.7
413 Noroeste Occidental	2.3	8.1	10.4	10.4
607 Sistema Bajío Oriental	0.5	1.7	2.2	2.2
301 Centro	4.7	4.7	9.4	9.4
302 Sureste	4.3	4.3	8.6	8.6
303 Ixtapa Pie de la Cuesta	2.7	2.8	5.5	5.5
304 Noroeste	2.8	2.8	5.6	5.6
LT 406 Red Asociada a Tuxpan II, III y IV	12.4	25.5	37.9	37.9
LT 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	30.5	50.9	81.4	81.4
LT 408 Nacoazarí- Nogales Áreas Noroeste	4.6	8.4	13.0	13.0
LT Manuel Moreno Torres Red Aso. (2° etapa)	10.2	35.6	45.8	45.8
LT 411 Sistema Nacional	9.0	18.5	27.5	27.5
LT 414 Norte Occidental	6.6	21.7	28.3	28.3
LT 502 Oriental Norte	0.4	1.7	2.1	2.1
LT 506 Saltillo Cañada	5.8	20.2	26.0	26.0

**HOJA 2 DE 3**  
**CUADRO No. 1**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_/**  
**(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente 2 /	Pasivo Total	Vigente
712 Red Asociada de Transmisión de CCI Baja California Sur I	2.1	7.4	9.5	9.5
C.C. El Sauz Conversión de TG a CC	4.7	23.7	28.4	28.4
L.T. 610 Transmisión Noroeste-Norte	2.5	11.0	13.5	13.5
L.T. 612 Subtransmisión Norte-Noreste	0.5	2.3	2.8	2.8
L.T. 613 Subtransmisión Occidental	0.7	3.3	4.0	4.0
L.T. 614 Subtransmisión Oriental Fase I	1.2	5.5	6.7	6.7
C.H. Manuel Moreno Torres (2° fase)	7.0	34.8	41.8	41.8
RM Carbón II	0.8	3.5	4.3	4.3
RM C.T. Valle de México	0.6	2.6	3.2	3.2
S.E. 705 Capacitores	0.0	0.0	0.0	3.5
L.T. 706 Sistemas Norte (1° y 2° fase)	0.0	0.0	0.0	4.0
C.C.I. Baja California Sur I	5.2	28.6	33.8	33.8
R.M. Adolfo López Mateos	0.0	0.0	0.0	15.3
R.M. Botello	0.6	2.9	3.5	3.5
R.M. Dos Bocas	1.4	6.5	7.9	7.9
R.M. Gómez Palacio	1.0	4.3	5.3	5.3
R.M. Ixtaczoquitlán	0.1	0.4	0.5	0.5
R.M. Tuxpango	0.2	0.9	1.1	1.1
R.M. José Aceves Pozos (Mazatlan II)	0.0	0.0	0.0	13.5
L.T. Red Asociada a Altamira V	1.4	6.5	7.9	7.9
S.L.T. 801 Altiplano	0.0	0.0	0.0	4.9
R.M. Altamira	0.0	0.0	0.0	42.3
R.M. C.T. Carbón II U 2 y 4	0.4	2.1	2.5	2.5
S.L.T. 703 Noreste- Norte	0.0	0.0	0.0	2.5
S.L.T. 803 Noíne	0.0	0.0	0.0	6.6
1001 Red de Transmisión Baja-Nogales	0.0	0.0	0.0	1.1
SUV Suministró de Vapor C. Cerro Prieto	1.3	5.9	7.2	7.2
701 Occidente-Centro (1° y 2° fase)	0.0	0.0	0.0	0.2
L.T. Red de Transmisión Asoc. A Altamira V	0.0	0.0	0.0	17.0
911 Noreste	0.0	0.0	0.0	0.1
RM Infiernillo	0.0	0.0	0.0	7.2
CH el Cajón	20.4	529.5	549.9	549.9
SE 1125 Distribución (1° Fase)	0.0	0.0	0.0	564.7
RM CT Francisco Pérez Ríos U 1 y 2	0.0	0.0	0.0	90.1
LT 1012 Red de Trans. Aso. a la CCC Baja California	0.0	0.0	0.0	14.2
SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	0.0	0.0	0.0	0.1
SE 1005 Noroeste	0.0	0.0	0.0	14.0
SE 1116 Transformación del Noreste (1° fase).	0.0	0.0	0.0	38.7

**HOJA 3 DE 3**  
**CUADRO No. 1**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_ /**  
**(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente 2 /	Pasivo Total	Vigente
LT Red de Transmisión Asociada a el Pacífico 1° (fase)	0.0	0.0	0.0	45.7
SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste-Sureste	0.0	0.0	0.0	17.9
Red de Trans- Asoc. Al proy. de Temp. y Oax II,III y IV	0.0	0.0	0.0	143.7
SE 1213 Compensación de Redes (2° y 7° fase)	0.0	0.0	0.0	10.0
SE 1129 Compensación Redes (5°y 7° fase)	0.0	0.0	0.0	4.0
RM CN Laguna Verde	0.0	0.0	0.0	439.8
Suministro de 970 T/H a las Centrales de Cerro Prieto	0.0	0.0	0.0	41.8
SE 914 División Centro Sur	0.0	0.0	0.0	7.8
1119 Transmisión y Transformación del Sureste	0.0	0.0	0.0	39.4
1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.0	0.0	0.0	8.9
1202 Suministro de Energía a la Zona de Manzanillo	0.0	0.0	0.0	12.5
1203 Transmisión y Transformación Oriental Sureste	0.0	0.0	0.0	42.8
SLT 1204 Conversión a 400KV del Area Peninsular	0.0	0.0	0.0	37.1
SE 1121 Baja California	0.0	0.0	0.0	2.8
SE 1122 Golfo Norte	0.0	0.0	0.0	12.7
SLT 1304 Transmisión y Transformación Oriental	0.0	0.0	0.0	1.9
LT Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta III	0.0	0.0	0.0	0.3
SLT 806 Bajío (3° fase)	0.0	0.0	0.0	6.4
SLT 1303 Transm. y Transformación Baja-Noroeste	0.0	0.0	0.0	4.2
SE 1123 Norte	0.0	0.0	0.0	0.7
SE 1321 Distribución Noreste	0.0	0.0	0.0	8.1
CC Pacífico	0.0	0.0	0.0	607.2
CC San Lorenzo Conversión de TG a CC	0.0	0.0	0.0	144.1
1013 Compensación de Redes (fase 3, 6 y 8)	0.0	0.0	0.0	2.5
CE 1120 Noroeste	0.0	0.0	0.0	4.8
CE 1211 Noreste-Central	0.0	0.0	0.0	1.2
CE 1212 Sur Peninsular ( 1° fase)	0.0	0.0	0.0	1.0
CH la Yesca	0.0	0.0	0.0	380.3

Notas:

1\_ / Cifras preliminares, proporcionadas por las entidades.

2\_ / En el cuadro 4 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CUADRO No. 2  
PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA  
DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)  
DE INVERSIÓN CONDICIONADA**

Proyecto	C.F.E.
<b>Proyectos de Inversión Privados Asociados a contratos comerciales</b>	
Mérida III	N/A
Hermosillo	N/A
Río Bravo II	N/A
Río Bravo III	N/A
Chihuahua III	N/A
Saltillo	N/A
Bajío (Sauz)	N/A
Tuxpan II	N/A
Monterrey III	N/A
Altamira II	N/A
Altamira III y IV	N/A
Tuxpan III y IV	N/A
Campeche	N/A
Naco Nogales	N/A
C.C. Mexicali (Rosarito IV, unidades 10 y 11)	N/A
T.R.N. Gasoducto Cd. Pemex Valladolid	N/A
T.R.N. Gasoducto Samalayuca	N/A

Nota:

N/A No aplica.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**HOJA 1 DE 3**  
**CUADRO No. 3**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_/**  
**(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente	Pasivo Total	Vigente
<b>Proyectos de Inversión que suponen Obligaciones financieras</b>	<b>5,045.9</b>	<b>30,576.9</b>	<b>35,622.8</b>	<b>35,622.8</b>
<b>CFE</b>	<b>5,045.9</b>	<b>30,576.9</b>	<b>35,622.8</b>	<b>35,622.8</b>
C.G. Los Azufres	87.0	261.0	348.0	348.0
L.T. 407 Red Asociada a Altamira II, III y IV	40.6	121.8	162.4	162.4
L.T. 409 Manuel Moreno Torres	195.9	637.3	833.2	833.2
L.T. 411 Sistema Nacional	51.4	154.4	205.8	205.8
S.E. 504 Norte-Occidental	14.7	44.2	58.9	58.9
L.T. 506 Saltillo Cañada	211.8	635.4	847.2	847.2
L.T. 509 Red Asociada a Río Bravo III	49.7	163.0	212.7	212.7
C.C. El Sauz Conversión de T.G. a C.C.	63.8	191.3	255.1	255.1
S.E. 607 Sistema Bajío-Oriental	80.7	246.7	327.4	327.4
S.E. 413 Noroeste Occidental	39.1	155.1	194.2	194.2
L.T. 707 Enlace Norte-Sur	37.9	132.5	170.4	170.4
R.M. Emilio Portes Gil	0.3	1.0	1.3	1.3
Suministro de Vapor C.Cerro Prieto	110.4	527.9	638.3	638.3
L.T. 612 Subtransmisión Norte-Noroeste	26.7	138.7	165.4	165.4
C.C.I. Guerrero Negro II	31.0	108.7	139.7	139.7
L.T. 502 Oriental-Norte	12.6	50.3	62.9	62.9
C.H. Manuel Moreno Torres	43.9	172.5	216.4	216.4
L.T. 610 Transmisión Noroeste-Norte (FASE 1)	142.4	662.2	804.6	804.6
L.T. 613 Subtransmisión Occidental	22.8	91.6	114.4	114.4
L.T. 614 Subtransmisión Oriental Fase I	4.9	21.5	26.4	26.4
L.T. 711 RTA a la Laguna II	23.3	93.3	116.6	116.6
L.T. 615 Subtransmisión Peninsular Fase I y II	29.2	130.7	159.9	159.9
L.T. 609 Transmisión Noroeste Occidental	137.9	620.4	758.3	758.3
S.E. 708 Compensación Dinámica Oriental-Norte	48.2	217.0	265.2	265.2
R.M. General Manuel Álvarez Moreno (Manzanillo)	53.9	242.3	296.2	296.2
R.M. Carbón II	4.2	16.8	21.0	21.0
092 R.M. Salamanca	35.4	162.5	197.9	197.9
072 R.M. Adolfo López Mateos	33.8	151.9	185.7	185.7
SE 402 Oriental Peninsular	4.7	21.3	26.0	26.0
L.T. 710 Red de Trans. Asociada a Altamira V	68.4	392.5	460.9	460.9
S.L.T. 706 Sistemas Norte	187.5	1,096.3	1,283.8	1,283.8
090 R.M. C.T. Puerto Libertad	14.2	64.1	78.3	78.3
Presa Reguladora Amata	14.4	65.0	79.4	79.4
S.E. Capacitares	3.7	16.7	20.4	20.4
095 SE Norte	8.8	39.5	48.3	48.3

**HOJA 2 DE 3**  
**CUADRO No. 3**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_/**  
**(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente	Pasivo Total	Vigente
704 Baja California Noroeste	7.7	34.7	42.4	42.4
611 Subtransmisión Baja California Noroeste	35.0	188.9	223.9	223.9
RM Tuxpango	17.5	78.8	96.3	96.3
SLT 709 Sistema Sur	113.1	509.2	622.3	622.3
Línea del Centro	7.3	35.6	42.9	42.9
Huinala	0.7	2.9	3.6	3.6
RM Carbón Unidades 2 y 4	10.1	45.6	55.7	55.7
CC Hermosillo Conversión de TG A CC	85.7	385.5	471.2	471.2
Durango	37.3	200.8	238.1	238.1
806 Bajío	70.2	386.0	456.2	456.2
Carlos Rodríguez Rivero	21.1	116.0	137.1	137.1
811 Noroeste	12.0	66.3	78.3	78.3
RM Punta Prieta	13.2	72.4	85.6	85.6
Francisco Pérez Ríos Unidad 5	34.5	189.9	224.4	224.4
L.T. Riviera Maya	42.2	168.9	211.1	211.1
SLT 703 Noreste Norte	21.2	118.6	139.8	139.8
SE 812 Golfo Norte	6.0	33.2	39.2	39.2
SE 813 División Bajío	59.0	411.8	470.8	470.8
SLT 702 Sureste Peninsular	32.6	227.7	260.3	260.3
042 LT Red Asociada Central Tamasunchale	120.6	683.9	804.5	804.5
Red de Transmisión Asociada a la CH el Cajón	76.8	422.3	499.1	499.1
701 Occidente Centro	89.1	555.6	644.7	644.7
Noine	74.6	467.9	542.5	542.5
Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta	7.5	44.9	52.4	52.4
RM Gomez Palacio	23.1	127.3	150.4	150.4
CC Conversión el Encino de TG a CC	81.0	485.9	566.9	566.9
CE La Venta II	78.5	903.3	981.8	981.8
CH El Cajón	83.7	2,175.2	2,258.9	2,258.9
RM José Aceves Pozos (Mazatlán II)	15.8	86.9	102.7	102.7
RM Adolfo López Mateos U 3,4,5 y 6	48.8	310.4	359.2	359.2
RFO Fibra Óptica Proyecto Centro	51.8	310.6	362.4	362.4
Puerto Libertad U-4	14.3	85.6	99.9	99.9
SLT 801 Altiplano	95.0	542.7	637.7	637.7
SLT 903 Cabo Norte	64.8	362.0	426.8	426.8
110 RM Tula	6.2	34.2	40.4	40.4
143 SLT 902 Istmo	89.4	597.6	687.0	687.0
163 SE 1004 Compensación Dinámica Area Central	18.1	99.4	117.5	117.5
Samalayuca II	1.3	7.2	8.5	8.5

**HOJA 3 DE 3**  
**CUADRO No. 3**  
**PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA**  
**DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS) 1\_/**  
**(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2009)**

Proyecto	Registro de Acuerdo a NIF-09-A			Saldo de Financiamientos Obtenidos por Terceros
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente	Pasivo Total	Vigente
Baja California Sur II	73.2	402.6	475.8	475.8
118 RM CT Pdte. Plutarco Elías Calles U 1 y 2	23.6	141.4	165.0	165.0
Red de Fibra Optica Proyecto Norte	49.3	320.4	369.7	369.7
1001 Red de Transmisión Baja Nogales	35.1	228.1	263.2	263.2
Emilio Portes Gil U 4	42.7	239.9	282.6	282.6
911 Noreste	9.8	64.0	73.8	73.8
Red de Fibra Optica Proyecto Sur	32.7	194.1	226.8	226.8
RM CCC El Sauz	4.6	31.2	35.8	35.8
RM CT Valle de México U 5,6 y 7	5.6	30.4	36.0	36.0
1002 Compensación y Trans. Noreste-Sureste	42.6	300.6	343.2	343.2
SLT 901 Pacífico	44.7	330.8	375.5	375.5
Puerto Libertad Unidad 2 y 3	34.2	255.8	290.0	290.0
RM Punta Prieta Unidad 2	6.2	46.1	52.3	52.3
141 SE 915 Occidental	12.2	91.5	103.7	103.7
Huinala II	2.0	14.7	16.7	16.7
Francisco Pérez Ríos	138.6	969.7	1,108.3	1,108.3
Red de Trans. Asociada. a la CC San Lorenzo	6.4	47.5	53.9	53.9
Tamaulipas	77.6	504.6	582.2	582.2
1118 Transmisión y Transformación del Norte	25.0	182.9	207.9	207.9
SE 1129 Compensación Redes	5.3	39.8	45.1	45.1
SE 1005 Noroeste	58.8	441.4	500.2	500.2
RM Infiernillo	7.7	57.8	65.5	65.5
SE 1125 Distribución (1ª. Fase)	17.3	148.4	165.7	165.7
SE 1206 Conversión a 400Kv. Mazatlán II	56.5	479.7	536.2	536.2
CE 912 Division Oriente	16.9	135.4	152.3	152.3
205 Suministro de 970T/H a las Centrales de Cerro Prieto	61.1	513.5	574.6	574.6
147 CCC Baja California	115.7	983.5	1,099.2	1,099.2
Francisco Pérez Ríos Unidad 1 y 2	18.8	168.9	187.7	187.7
Red de Transmisión Asociada al Pacífico	52.7	467.4	520.1	520.1
RM SG Cerro Prieto	41.3	372.0	413.3	413.3
1213 Compensación de Redes	5.1	43.3	48.4	48.4
1012 Red de Transmisión Asociada a la CCC Baja California	14.6	109.9	124.5	124.5
1116 Transformación del Noreste	25.7	204.1	229.8	229.8
147 CCC Baja California	123.7	1,051.8	1,175.5	1,175.5
Infiernillo	5.4	49.1	54.5	54.5
1125 Distribución	22.4	201.9	224.3	224.3
1129 Compensación Redes	4.2	59.4	63.6	63.6
1013 Compensación Redes	1.7	24.4	26.1	26.1
1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	42.1	379.2	421.3	421.3
1118 Transmisión y Transformación del Norte	11.6	162.9	174.5	174.5
Francisco Pérez Ríos	61.1	549.7	610.8	610.8
1205 Compensación Oriental Peninsular	8.1	114.0	122.1	122.1

Notas:

1\_/ Cifras preliminares, proporcionadas por las entidades.

2\_/ En el cuadro 5 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CUADRO No. 4**  
**CALENDARIO DE AMORTIZACIÓN DEL PASIVO CONTINGENTE DE LOS PROYECTOS**  
**DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO, VIGENTE DE ACUERDO A LA NIF-09-A 1\_/**  
**(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2009)**

Año	CFE	Total
Total	1,704.9	1,704.9
2011	305.8	305.8
2012	231.5	231.5
2013	250.8	250.8
2014	180.9	180.9
2015	80.0	80.0
2016	187.8	187.8
2017	46.6	46.6
2018-2036	421.5	421.5

Nota:

1\_/ Cifras preliminares, proporcionadas por las entidades.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

**CUADRO No. 5**  
**CALENDARIO DE AMORTIZACIÓN DEL PASIVO CONTINGENTE DE LOS PROYECTOS**  
**DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO, VIGENTE DE ACUERDO A LA NIF-09-A 1\_/**  
**(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2009)**

Año	CFE	Total
Total	30,576.9	30,576.9
2011	5,045.9	5,045.9
2012	5,045.9	5,045.9
2013	5,045.7	5,045.7
2014	4,279.2	4,279.2
2015	3,456.7	3,456.7
2016	2,621.7	2,621.7
2017	1,681.2	1,681.2
2018-2036	3,400.6	3,400.6

Nota:

1\_/ Cifras preliminares, proporcionadas por las entidades.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.