

II. PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA DE LARGO PLAZO (PIDIREGAS)

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 1

Hoja 1 de 4

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	
Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras	271.6	3,330.6	3,602.2	4,387.0
CFE	271.6	3,330.6	3,602.2	4,387.0
CH El Cajón	20.4	244.4	264.8	264.8
RM CN Laguna Verde	27.3	129.3	156.6	156.6
CCCC Repotenciación CT Manzanillo 1 U 1 y 2	13.4	100.4	113.8	113.8
RM CCC El Sauz Paquete 1	4.4	33.4	37.8	37.8
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	16.0	277.9	293.9	293.9
CC Agua Prieta II (Con Campo Solar)	16.2	199.5	215.7	215.7
CCC Cogeneración Salamanca Fase 1	2.0	28.7	30.7	30.7
SE 1701 Subestación Chimalpa II	1.4	22.0	23.4	23.4
SE 1803 Subestaciones del Occidental	1.5	23.5	25.0	25.0
SE 1901 Subestaciones de Baja California	0.4	7.0	7.4	7.4
SE 1421 Distribución Sur	0.2	3.6	3.8	3.8
SLT 706 Sistemas Norte (3° fase)	0.5	7.6	8.1	8.1
SLT 1902 Subestaciones y Compensación del Noroeste	1.4	22.8	24.2	24.2
SE 1120 Noroeste	0.3	4.5	4.8	4.8
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución (3° fase)	14.2	310.5	324.7	324.7
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	1.6	25.5	27.1	27.1
SE 1211 Noreste Central (4° fase)	0.5	10.5	11.0	11.0
CG los Húmeros III (fase A)	4.5	9.1	13.6	13.6
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme I	2.6	60.0	62.6	62.6
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme II	3.0	69.4	72.4	72.4
SLT 1302 Transformación del Noreste	1.0	22.8	23.8	23.8
CC Centro	43.0	242.8	285.8	285.8
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	1.2	26.8	28.0	28.0
SE 1620 Distribución Valle de México	0.5	9.8	10.3	10.3
SE 2101 Compensación Capacitiva Baja-Occidental	0.2	4.8	5.0	5.0
OPF 266 SLT 1603 Subestación Lago	0.1	2.3	2.4	2.4

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS,)^{1/}**

(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 1**Hoja 2 de 4**

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	
SLT 1821 Divisiones de Distribución	0.8	19.6	20.4	20.4
SE 1521 Distribución Sur	0.5	10.7	11.2	11.2
SE 1520 Distribución Norte	0.3	7.5	7.8	7.8
RM CT José López Portillo	5.3	126.7	132.0	132.0
SE 1621 Distribución Norte Sur	0.7	13.4	14.1	14.1
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	1.2	28.6	29.8	29.8
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.6	12.6	13.2	13.2
SLT 1722 Distribución Sur (2° fase)	0.2	5.7	5.9	5.9
SLT 1721 Distribución Norte (2° fase)	0.4	9.5	9.9	9.9
SE 1212 Sur Peninsular (6° fase)	0.1	3.5	3.6	3.6
LT Red de Transmisión Asociada a la CG los Azufres III	0.1	3.6	3.7	3.7
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	0.4	10.6	11.0	11.0
SE 1420 Distribución Norte (7° fase)	0.1	2.4	2.5	2.5
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	2.6	59.9	62.5	62.5
SE 1323 Distribución Sur (2° Fase)	0.3	7.8	8.1	8.1
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	1.1	25.5	26.6	26.6
SLT 1720 Distribución Valle de México	0.4	10.2	10.6	10.6
SLT 2002 Subestaciones y líneas de las Áreas Norte Occidental (2 FASE)	1.3	30.5	31.8	31.8
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	2.6	31.4	34.0	34.0
RM CCC Tula Paquetes 1 y 2	12.1	220.5	232.6	232.6
SLT 2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	1.9	19.7	21.6	21.6
CC Empalme II	13.3	333.0	346.3	346.3
CC Empalme I	0.3	7.3	7.6	7.6
CG los Azufres III (fase 2)	3.3	49.1	52.4	52.4
SE 1322 Distribución Centro	0.0	0.0	0.0	0.4
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.2	5.5	5.7	5.7

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}
(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 1
Hoja 3 de 4

Proyecto	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	0.0	0.0	0.0	0.1
SE 1116 Transformación del Noreste	0.2	2.5	2.7	2.7
SE 1620 Distribución Valle de México	0.0	0.0	0.0	65.5
1210 Norte Noroeste	0.9	8.0	8.9	8.9
SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya	0.0	0.0	0.0	0.1
Transmisión y Transformación Querétaro, Isla Carmen Nueva Casas Grandes y Huasteca	1.0	6.3	7.3	7.3
RM CCC Tula Paquetes 1 y 2	0.0	0.0	0.0	0.9
CC Empalme I	0.0	0.0	0.0	25.9
CC Valle de México II	41.6	360.1	401.7	401.7
SLT 1114 Transmisión y Transformación del Oriental	0.0	0.0	0.0	0.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Empalme 1	0.0	0.0	0.0	0.1
CCI Guerrero Negro IV	0.0	0.0	0.0	20.2
SLT 1821 Divisiones de Distribución	0.0	0.0	0.0	6.9
1320 Distribución Noroeste	0.0	0.0	0.0	8.2
SE 1212 Sur Peninsular (9° fase)	0.0	0.0	0.0	0.4
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	52.6
SLT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	1.7
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	0.0	0.0	0.0	50.1
CC Agua Prieta II (Con Campo Solar (1° fase))	0.0	0.0	0.0	0.5
SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas del Norte Occidental	0.0	0.0	0.0	16.7
SE 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	0.0	0.0	0.0	0.3
SLT 1702 Transmisión y Transformación Noíne	0.0	0.0	0.0	0.4
CH Chicoasén II	0.0	0.0	0.0	87.1
CC Valle de México II	0.0	0.0	0.0	60.0
SLT 2020 Subestaciones Líneas y Redes de Distribución	0.0	0.0	0.0	6.2
SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	0.0	0.0	0.0	1.9



Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 1

Hoja 4 de 4

Proyectos	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	
SE 1420 Distribución Norte	0.0	0.0	0.0	0.2
SLT 1721 Distribución Norte	0.0	0.0	0.0	0.4
LT 1805 Línea de Transmisión Huasteca Monterrey	0.0	0.0	0.0	66.7
SLT 1603 Subestación Lago	0.0	0.0	0.0	70.8
RMCT Altamira Unidades 1 y 2	0.0	0.0	0.0	156.6
LT 1905 Transmisión Sureste-Peninsular	0.0	0.0	0.0	5.4
1116 Transformación del Noreste	0.0	0.0	0.0	64.0
Transmisión y Transformación Querétaro, Isla Carmen Nueva Casas Grandes y Huasteca	0.0	0.0	0.0	14.4

Notas:

^{1/} Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

^{2/} En el cuadro 3 de este Anexo se presenta el calendario de amortización de este Pasivo Contingente.

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 2

Hoja 1 de 6

Proyectos	Registro de Acuerdo a la NIF-09-B			Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	
Proyectos de Inversión que suponen obligaciones Financieras	7,063.1	28,557.6	35,620.7	35,620.7
CFE	7,063.1	28,557.6	35,620.7	35,620.7
CCE El Pacífico	7.1	14.2	21.3	21.3
CH El Cajón	83.7	1,004.0	1,087.7	1,087.7
LT 718 Red de Transmisión Asociada a el Pacífico	23.7	73.5	97.2	97.2
SLT 706 Sistemas Norte	1.5	2.3	3.8	3.8
SLT 806 El Bajío	6.0	18.4	24.4	24.4
SE 914 División Centro Sur	0.2	0.8	1.0	1.0
CH La Yesca	571.1	8,392.1	8,963.2	8,963.2
RFO Red de Fibra Óptica Proyecto Norte	0.5	1.6	2.1	2.1
SE 1006 Central Sur	3.2	6.6	9.8	9.8
SE 1005 Noroeste	2.1	6.5	8.6	8.6
RM Infiernillo	0.4	1.3	1.7	1.7
RM CT Francisco Pérez Ríos Unidades 1 y 2	8.2	25.3	33.5	33.5
SE 1003 Subestaciones Eléctricas de Occidente	3.2	10.3	13.5	13.5
SLT 1002 Compensación y Transmisión Noreste y Sureste	2.4	7.6	10.0	10.0
LT Red de Transmisión Asociada a la CH la Yesca	42.8	132.6	175.4	175.4
CC Agua Prieta II (con campo solar)	290.7	538.3	829.0	829.0
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Agua Prieta II	9.6	19.2	28.8	28.8
LT Red de Transmisión Asociada a la CE la Venta III	0.1	0.4	0.5	0.5
SE 1110 Compensación Capacitiva del Norte	4.6	14.9	19.5	19.5
SE 1116 Transformación del Noreste	21.8	54.5	76.3	76.3
SE 1117 Transformación de Guaymas	7.2	22.3	29.5	29.5
SE 1120 Noroeste	9.7	23.1	32.8	32.8
SE 1122 Golfo Norte	8.3	27.0	35.3	35.3

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}**

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 2**Hoja 2 de 6**

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SE 1124 Bajío Centro	5.1	16.2	21.3	21.3
SE 1125 Distribución	19.5	61.0	80.5	80.5
SE 1127 Sureste	3.8	11.7	15.5	15.5
SE 1128 Centro Sur	9.3	20.4	29.7	29.7
SE 1129 Compensación Redes	1.5	4.6	6.1	6.1
SLT 1111 Transmisión y Transformación del Central Occidente	28.7	64.8	93.5	93.5
SLT 1112 Transmisión y Transformación del Noroeste	60.4	186.2	246.6	246.6
SLT 1114 Transmisión y Transformación Oriental	64.1	163.5	227.6	227.6
SLT 1119 Transmisión y Transformación del Sureste	4.6	14.4	19.0	19.0
SUV Suministro de 970 T/H a las Centrales de Cerro Prieto	8.1	24.9	33.0	33.0
SE 1213 Compensación de Redes	3.3	10.2	13.5	13.5
SE 1212 Sur Peninsular	27.4	58.1	85.5	85.5
SLT 1204 Conversión a 400 KV del área Peninsular	12.0	37.0	49.0	49.0
SLT 1203 Transmisión y Transformación Oriental Sureste	29.4	91.8	121.2	121.2
SE 1211 Noreste Central	56.2	81.4	137.6	137.6
SE 1210 Norte Noroeste	56.2	102.5	158.7	158.7
SLT 1201 Transmisión y Transformación de Baja California	40.7	60.2	100.9	100.9
RM CCC Poza Rica	267.2	407.3	674.5	674.5
M CCC El Sauz Paquete 1	53.8	153.3	207.1	207.1
LT 1220 Red de Transmisión Asociada al Proyecto de Tem. Abierta y Oaxaca II y I	1.0	3.2	4.2	4.2
SLT Red de Transmisión Asociada a Manzanillo I U 1 y 2	23.5	72.4	95.9	95.9
Repotenciación CT Manzanillo I U 1 y 2	232.7	706.0	938.7	938.7
CCI CI Guerrero Negro III	49.6	74.3	123.9	123.9
Tula paquetes 1 y 2	87.1	392.0	479.1	479.1
CG los Humeros II	28.0	91.0	119.0	119.0

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 2**Hoja 3 DE 6**

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
LT Red de Transmisión Asociada a la CCC Norte II	5.5	17.7	23.2	23.2
CT TG Baja California II	6.9	215.2	284.1	284.1
SLT 1304 Transmisión y Transformación del Oriental	1.4	4.3	5.7	5.7
SLT 1303 Transmisión y Transformación Baja Noroeste	1.9	5.8	7.7	7.7
SLT 1302 Transformación del Noreste	15.0	46.0	61.0	61.0
CCI Baja California Sur IV	111.8	344.7	456.5	456.5
CCI Baja California Sur III	24.3	48.6	72.9	72.9
LT 1313 Red Asociada a Baja California III	25.1	28.6	53.7	53.7
SE 1323 Distribución Sur	0.1	0.5	0.6	0.6
SE 1322 Distribución Centro	110.8	223.4	334.2	334.2
SE 1321 Distribución Noreste	53.1	126.3	179.4	179.4
SE 1320 Distribución Noroeste	35.1	60.8	95.9	95.9
SLT 1404 Subestaciones de Oriente	10.4	28.2	38.6	38.6
SLT 1401 SES y LTS de las Áreas de Baja California y Noroeste	22.1	61.8	83.9	83.9
SLT 1405 Subestaciones y Líneas de Transmisión de las Áreas Sureste	50.4	144.8	195.2	195.2
SLT 1402 Cambio de Tensión de la LT Culiacán- los Mochis	8.3	25.5	33.8	33.8
SE 1421 Distribución Sur	17.5	52.1	69.6	69.6
SE 1420 Distribución Norte	49.4	80.6	130.0	130.0
SE 1521 Distribución Sur	27.8	54.0	81.8	81.8
SE 1520 Distribución Norte	0.5	1.3	1.8	1.8
CCC Cogeneración de Salamanca Fase 1	461.5	1,195.1	1,656.6	1,656.6
SLT 1601 Transmisión y Transformación Noroeste Norte	24.2	71.0	95.2	95.2
Centro	109.8	362.3	472.1	472.1
1603 Subestación Lago	51.0	270.4	321.4	321.4

**Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}**

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 2**Hoja 4 de 6**

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SLT 1604 Transmisión Ayotla Chalco	23.1	75.2	98.3	98.3
LT Red de Transmisión Asociada a la SI Guerrero Negro IV	2.8	9.1	11.9	11.9
SE 1621 Distribución Norte Sur	54.1	133.8	187.9	187.9
SE 1620 Distribución Valle de México	118.0	345.0	463.0	463.0
CG los Azufres III (fase I)	68.3	221.9	290.2	290.2
Jose López Portillo	101.8	458.0	559.8	559.8
SLT 1721 Distribución Norte	25.7	43.0	68.7	68.7
LT Red de Transmisión Asociada a la CC Noreste	172.1	869.4	1,041.5	1,041.5
SLT 1720 Distribución Valle de México	6.3	22.2	28.5	28.5
LT Red de Transmisión Asociadas al CC Noorte III	40.2	180.7	220.9	220.9
CCI Baja California Sur V	207.5	311.2	518.7	518.7
SLT 1722 Distribución Sur	36.0	95.9	131.9	131.9
SE 1701 Subestaciones Chimalpa II	77.5	103.7	181.2	181.2
SLT 1703 Conversión a 400 KV de la Riviera Maya	67.3	218.7	286.0	286.0
SLT 1702 Transmisión y Transformación Baja Noine	45.9	146.0	191.9	191.9
SLT 1704 Interconexión Sistemas Aislados Guerrero Negro Santa Rosalía	19.8	63.5	83.3	83.3
LT Red de Transmisión Asociada a la CC el Empalme I	37.1	121.5	158.6	158.6
SE 1801 Subestaciones Baja Noroeste	7.8	25.3	33.1	33.1
SE 1803 Subestaciones del Occidental	67.3	78.8	146.1	146.1
SLT 1802 Subestaciones y Líneas del Norte	103.3	175.5	278.8	278.8
SLT 1804 Subestaciones y Líneas de Transmisión Oriental Peninsular	105.7	121.1	226.8	226.8
SLT 1820 Divisiones de Distribución del Valle de México	43.0	148.9	191.9	191.9
SLT 1821 Divisiones de Distribución	24.7	60.5	85.2	85.2
RM CH Temascal Unidades 1 a 4	31.6	82.0	113.6	113.6
LT Red de Transmisión Asociada al Empalme II	13.7	42.2	55.9	55.9

Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}(Millones de pesos al 31 de diciembre
de 2023)**Cuadro No. 2**
Hoja 5 de 6

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SE 1901 Subestaciones de Baja California	20.3	27.2	47.5	47.5
SLT 1902 Subestaciones y Compensaciones del Noroeste	70.1	101.8	171.9	171.9
SE 1903 Subestaciones Norte Noroeste	28.2	32.7	60.9	60.9
SLT 1904 Transmisión y Transformación de Occidente	126.5	168.6	295.1	295.1
LT 1905 Transmisión Sureste Peninsular	56.2	82.6	138.8	138.8
SLT 1920 Subestaciones y Líneas de Distribución	31.5	112.8	144.3	144.3
SLT 1921 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	92.4	95.5	187.9	187.9
LT Red de Transmisión Asociada a la SG los Azufres III fase II	0.1	0.4	0.5	0.5
SLT 2001 Subestaciones y Líneas Baja California Sur Noroeste	64.4	244.9	309.5	309.5
SLT 2021 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	330.3	1,060.9	1,391.2	1,391.2
LT 2121 Reducción de Pérdidas de Energía en Distribución	1.0	3.7	4.7	4.7
SLT 2002 Subestaciones y Líneas de las Áreas Norte Occidental	73.6	340.3	413.9	413.9
SLT 2020 Subestaciones y Líneas y Redes de Distribución	16.4	74.0	90.4	90.4
CC El Empalme 1	711.4	5,062.8	5,774.2	5,774.2
SE 914 División Centro Sur	16.7	0.0	16.7	16.7
SE 1005 Noroeste	26.0	0.0	26.0	26.0
SE 1122 Golfo Norte	4.1	0.0	4.1	4.1
CC San Lorenzo Conversión de TG a CC	224.5	0.0	224.5	224.5
CE 1121 Baja California	4.5	0.0	4.5	4.5
SE 1129 Compensación Redes	7.8	0.0	7.8	7.8
SLT 1118 Transmisión y Transformación del Norte	21.4	0.0	21.4	21.4
SE 1213 Compensación de Redes	3.6	0.0	3.6	3.6



Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo (PIDIREGAS)^{1/}

(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 2

Hoja 6 de 6

Registro de Acuerdo a la NIF-09-B				
Proyectos	Pasivo Directo	Pasivo Contingente ^{2/}	Pasivo Total	Saldo de Financiamientos Obtenidos por terceros Vigente
SE 1205 Compensación Oriental Peninsular	15.0	0.0	15.0	15.0
2120 Subestaciones y Líneas de Distribución	0.0	0.1	0.1	0.1
LT Red de Transmisión Asociada al CC Topolobampo III	49.3	221.8	271.1	271.1

Notas:

^{1/} Cifras preliminares, proporcionadas por la entidad

^{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.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B^{1/}
(Millones de dólares al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 3

Año	CFE	Total
Total	3,330.6	3,330.6
2025	239.0	239.0
2026	239.1	239.1
2027	205.0	205.0
2028	205.1	205.1
2029	197.7	197.7
2030	177.7	177.7
2031	177.8	177.8
2032	168.8	168.8
2033-2050	1,720.4	1,720.4

Nota:

^{1/} Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Calendario de Amortizaciones del Pasivo Contingente de los Proyectos de Infraestructura Productiva de Largo Plazo, Vigente de acuerdo a la NIF-09-B^{1/}
(Millones de pesos al 31 de diciembre de 2023)

Cuadro No. 4

Año	CFE	Total
Total	28,557.6	28,557.6
2025	7,667.9	7,667.9
2026	6,985.1	6,985.1
2027	2,089.5	2,089.5
2028	2,105.6	2,105.6
2029	1,082.8	1,082.8
2030	1,082.8	1,082.8
2031	1,082.8	1,082.8
2032	1,082.8	1,082.8
2033-2048	5,378.3	5,378.3

Nota:

^{1/} Cifras preliminares proporcionadas por la entidad

Fuente: Secretaría de Hacienda y Crédito Público.