



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

# **INFRAESTRUCTURA SECTOR ENERGÉTICO**



**Datos estadísticos de la infraestructura e  
inversión actual.**

**DICIEMBRE 2020**



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

# SUBSECTOR ELÉCTRICO

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN DE CARBÓN



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

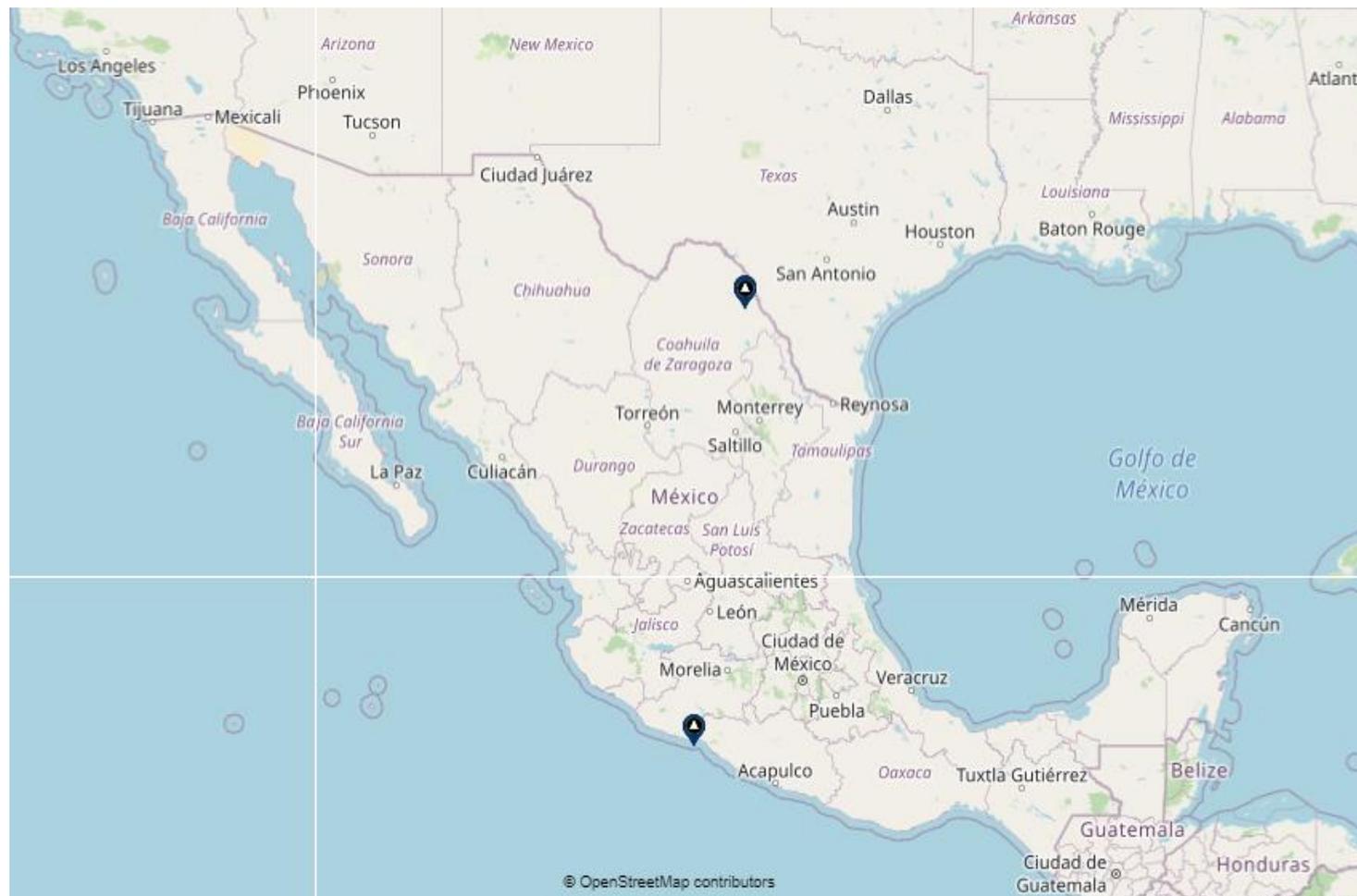
No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio	Dirección
1	Plutarco Elías Calles (Petacalco)	CFE	Montes de oca	Guerrero	Recinto Portuario, Petacalco, Gro.
2	Carbón II	CFE	Coahuila	Coahuila	KM 31.5 de la Carretera federal 57 Nava Coahuila
3	José López Portillo (Río Escondido)	CFE	Coahuila	Coahuila	Carretera 57 Piedras Negras-Monclova Km. 27.5 Col. Centro NAVA Coahuila México C.P. 26170



# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN DE CARBÓN



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN DE CICLO COMBINADO



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	México Generadora de Energía	PRIVADO	-	-
2	Energía Azteca X, S.A de C.V.	PRIVADO	Mexicali	Baja California
3	Baja California III (La Jovita)	CFE	Ensenada	BC
4	Mexicali (PIE) 2/	CFE	Mexicali	BC
5	Presidente Juárez	CFE	Rosarito	BC
6	Campeche (PIE) 2/	CFE	Palizada	Campeche
7	Chihuahua III (PIE) 2/	CFE	Juárez	Chihuahua
8	El Encino (Chihuahua II)	CFE	Chihuahua	Chihuahua
9	Norte II (PIE) 2/	CFE	Chihuahua	Chihuahua
10	Samalayuca I y II	CFE	Cd. Juárez	Chihuahua
11	Saltillo (PIE) 2/	CFE	Ramos Arizpe	Coahuila
12	Manzanillo	CFE	Manzanillo	Colima
13	Gómez Palacio	CFE	Gómez Palacio	Durango
14	La Laguna II (PIE) 2/	CFE	Gómez Palacio	Durango
15	Norte Durango (PIE) 2/	CFE	Durango	Durango
16	El Sauz (Bajío) (PIE) 2/	CFE	S. Luis de la Paz	Guanajuato
17	Energía San Luis de la Paz	PRIVADO	San Luis de la Paz	Guanajuato
18	Tula (Francisco Pérez Ríos)	CFE	Tula	Hidalgo
19	Fisterra Frontera II (Energía Buenavista)	PRIVADO	Zapotlanejo	Jalisco
20	Valle de México	CFE	Acolman	México
21	Dulces Nombres I y II	PRIVADO	Dulces Nombres	Nuevo León
22	Huinalá I y II	CFE	Pesquería	Nuevo León
23	Monterrey III (PIE) 2/	CFE	S. N. Garza	Nuevo León
24	Techgen	PRIVADO	Francisco Villa	Nuevo León
25	Tractebel Energía de Monterrey	PRIVADO	García	Nuevo León
26	San Lorenzo	CFE	Cuautlancingo	Puebla

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN DE CICLO COMBINADO



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
27	El Sauz	CFE	P. Escobedo	Querétaro
28	Tamazunchale (PIE) 2/	CFE	Tamazunchale	San Luis Potosí
29	Agua Prieta II	CFE	Agua Prieta	Sonora
30	Hermosillo	CFE	Hermosillo	Sonora
31	Hermosillo (PIE) 2/	CFE	Hermosillo	Sonora
32	Naco Nogales (PIE) 2/	CFE	Agua Prieta	Sonora
33	Altamira II, III, IV y V (PIE) 2/	CFE	Altamira	Tamaulipas
34	Río Bravo (Emilio Portes Gil)	CFE	Río Bravo	Tamaulipas
35	Río Bravo II, III y IV (PIE) 2/	CFE	Valle Hermoso	Tamaulipas
36	Braskem Idesa	PRIVADO	Nanchintal	Veracruz
37	Dos Bocas	CFE	Medellín	Veracruz
38	Poza Rica	CFE	Tehuacán	Veracruz
39	Tuxpan II, III, IV y V (PIE) 2/	CFE	Tuxpan	Veracruz
40	Mérida III (PIE) 2/	CFE	Mérida	Yucatán
41	Valladolid (Felipe Carrillo Puerto)	CFE	Valladolid	Yucatán
42	Valladolid III (PIE) 2/	CFE	Valladolid	Yucatán

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN DE CICLO COMBINADO



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



Mapa Energético de América del Norte

<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN HIDRÁULICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	Ángel Albino Corzo (Peñitas)	CFE	Ostuacán	Chiapas
2	Belisario Domínguez (Angostura)	CFE	Venustiano Carranza	Chiapas
3	Bombana	CFE	Soyaló	Chiapas
4	José Cecilio del Valle	CFE	Tapachula	Chiapas
5	Malpaso	CFE	Tecpatán	Chiapas
6	Manuel Moreno Torres (Chicoasén)	CFE	Chicoasén	Chiapas
7	Schpoiná	CFE	Venustiano Carranza	Chiapas
8	Boquilla	CFE	San Francisco de Conchos	Chihuahua
9	Colina	CFE	San Francisco de Conchos	Chihuahua
10	La Amistad	CFE	Acuña	Coahuila
11	Primero Empresa Minera	Privado	San Dimas	Durango
12	Alameda	CFE	Malinalco	Estado de México
13	Santa Bárbara*	CFE	Santo Tomás	Estado de México
14	Tingambato*	Privado	Otzoloapan	Estado de México
15	Compañía Electrica Carolina	Privado	Salvatierra	Guanajuato
16	Carlos Ramírez Ulloa (El Caracol)	CFE	Apaxtla	Guerrero
17	Colotlipa	CFE	Quechultenango	Guerrero
18	Infiernillo	CFE	La Unión	Guerrero
19	Mexicana de Hidroelectricidad Mexhidro	Privado	Cutzamala de Pinzón	Guerrero
20	Fernando Hiriart Balderrama (Zimapán)	CFE	Zimapán	Hidalgo
21	Colimilla	CFE	Tonalá	Jalisco
22	Hidroeléctrica Arco Iris*	CFE	Mascota	Jalisco
23	Hidroeléctrica Cajon de Peña	Privado	Tomatlán	Jalisco
24	Hidroelectricidad del Pacifico	Privado	Pihuamo	Jalisco
25	Luis M. Rojas (Intermedia)	CFE	Tonalá	Jalisco
26	Manuel M. Diéguez (Santa Rosa)	CFE	Amatitán	Jalisco
27	Provedora de Electricidad de Occidente	Privado	Jilotlán de Dolores	Jalisco
28	Puente Grande	CFE	Tonalá	Jalisco
29	Valentín Gómez Farías (Agua Prieta)	CFE	Zapopan	Jalisco
30	Botello	CFE	Panindícuaro	Michoacán
31	Cóbano	CFE	Gabriel Zamora	Michoacán
32	Cupatitzio	CFE	Gabriel Zamora	Michoacán
33	Gobierno del Estado	Privado	Uruapan	Michoacán
34	La Villita	CFE	Lázaro Cárdenas	Michoacán

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN HIDRÁULICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
35	Lerma (Tepuxtepec)	CFE	Contepec	Michoacán
36	Platanal	CFE	Jacona	Michoacán
37	San Pedro Porúas	CFE	Villa Madero	Michoacán
38	Tirio	CFE	Morelia y Tiripetío	Michoacán
39	Villita	CFE	Lázaro Cárdenas	Michoacán
40	Zumpimito	CFE	Uruapan	Michoacán
41	Aguamilpa Solidaridad	CFE	El Nayar y Tepic	Nayarit
42	Alfredo Elías Ayub (La Yesca)	CFE	La Yesca	Nayarit
43	Jumatán	CFE	Tepic	Nayarit
44	Leonardo Rodríguez Alcaine (El Cajón)	CFE	Santa María del Oro y La Yesca	Nayarit
45	Tamazulapan	CFE	Tamazulapan	Oaxaca
46	Temascal	CFE	San Miguel Soyaltepec	Oaxaca
47	Compañía de Energía Mexicana	Privado	Hueyapan	Puebla
48	Mazatepec	CFE	Tlatlauquitepec	Puebla
49	Necaxa	CFE	Juan Galindo	Puebla
50	Patla	CFE	Zihuateutla	Puebla
51	Portezuelos I y II	CFE	Santa Clara Ocoyucan & Atlixco	Puebla
52	Tepexic	CFE	Huauhinango	Puebla
53	Camilo Arriaga (El Salto)	CFE	El Naranjo	San Luis Potosí
54	Electroquímica	CFE	Ciudad Valles	San Luis Potosí
55	Bacurato	CFE	Sinaloa de Leyva	Sinaloa
56	El Fuerte	CFE	El Fuerte	Sinaloa
57	Humaya	CFE	Badiraguato	Sinaloa
58	Luis Donaldo Colosio (Huites)	CFE	Choix	Sinaloa
59	Raúl J. Marsal (Comedero)	CFE	Cosalá	Sinaloa
60	Salvador Alvarado (Sanalona)	CFE	Culiacán	Sinaloa
61	Mocúzari	CFE	Álamos	Sonora
62	Oviáchic	CFE	Cajeme	Sonora
63	Plutarco Elías Calles (El Novillo)	CFE	Soyopa	Sonora
64	Falcón	CFE	Nueva Ciudad Guerrero	Tamaulipas
65	Cervecería Cuauhtémoc-Moctezuma	Privado	Orizaba	Veracruz
66	Chilapan	CFE	San Andrés Tuxtla	Veracruz
67	Compañía Industrial Veracruzana	Privado	Camarino Mendoza	Veracruz



Mapa Energético de América del Norte

<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN HIDRÁULICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
68	Encanto	CFE	Tlapacoyan	Veracruz
69	Hidroelectricas Virita	Privado	Rio Blanco	Veracruz
70	Hidrorizaba	Privado	Rafael Delgado	Veracruz
71	Hidrorizaba II	Privado	Rafael Delgado	Veracruz
72	Ixtaczoquitlán	CFE	Ixtaczoquitlán	Veracruz
73	Minas	CFE	Las Minas	Veracruz
74	Papelera Veracruzana	Privado	Orizaba	Veracruz
75	Procesamiento Energetico Mexicano	Privado	Ixtaczoquitlan	Veracruz
76	Texolo	CFE	Xico	Veracruz
77	Tuxpango	CFE	Ixtaczoquitlán	Veracruz

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN HIDRÁULICA



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE TERMOELÉCTRICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	Presidente Juárez	CFE	Rosarito	BC
2	Punta Prieta	CFE	La Paz	BCS
3	Francisco Villa	CFE	Delicias	Chihuahua
4	Samalayuca I y II	CFE	Cd. Juárez	Chihuahua
5	Manzanillo	CFE	Manzanillo	Colima
6	Lerdo (Guadalupe Victoria)	CFE	Lerdo	Durango
7	Salamanca TC y Cogeneración	CFE	Salamanca	Guanajuato
8	Pemex-Refinación, Refinería Miguel Hidalgo	CFE	Tula de Allende	Hidalgo
9	Tula (Francisco Pérez Ríos)	CFE	Tula	Hidalgo
10	Valle de México	CFE	Acolman	México
11	Villa de Reyes	CFE	Villa de Reyes	San Luis Potosí
12	Termoeléctrica del Golfo	Termoeléctrica del Golfo	Tamuín	San Luis Potosí
13	Termoeléctrica Peñoles	Termoeléctrica Peñoles, S. De R. L. De C. V.	Tamuín	San Luis Potosí
14	Mazatlán II (José Aceves Pozos)	CFE	Mazatlán	Sinaloa
15	Topolobampo II (Juan de Dios Bátiz)	CFE	Ahome	Sinaloa
16	Puerto Libertad	CFE	Pitiquito	Sonora
17	Guaymas II (Carlos Rodríguez Rivero)	CFE	Guaymas	Sonora

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE TERMOELÉCTRICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
18	Altamira	CFE	Altamira	Tamaulipas
19	Río Bravo (Emilio Portes Gil)	CFE	Río Bravo	Tamaulipas
20	Tuxpan (Adolfo López Mateos)	CFE	Tuxpan	Veracruz
21	Valladolid (Felipe Carrillo Puerto)	CFE	Valladolid	Yucatán
22	Mérida II	CFE	Mérida	Yucatán



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE TERMOELÉCTRICA



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

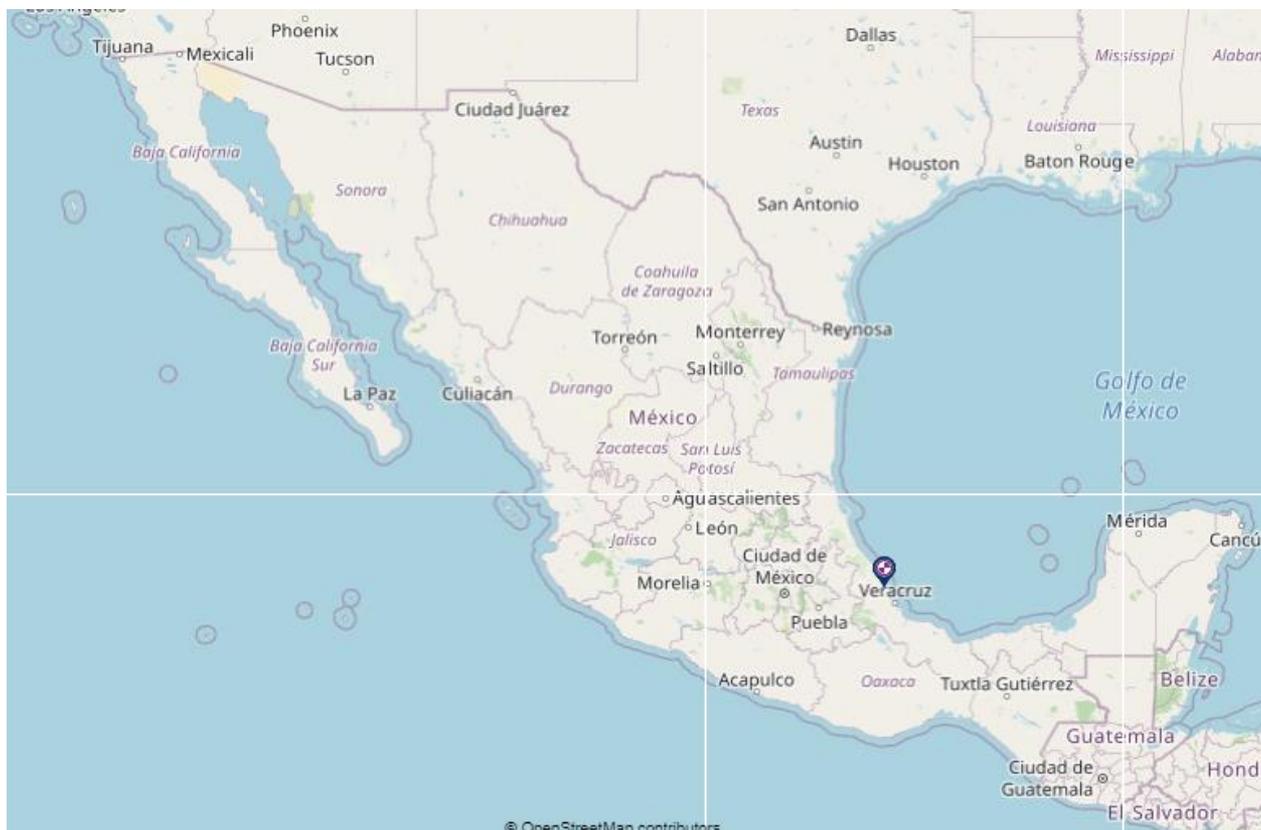


Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN NUCLEOELÉCTRICA



**Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción**



No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	LAGUNA VERDE	CFE	Alto Lucero	VERACRUZ



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN EÓLICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	Energía sierra Juárez*	Energía sierra Juárez s. de r.l. de c.v.	Tecate	Baja California
2	Municipio de Mexicali	Privado	Mexicali	Baja California
3	Eólica de Arriaga	Privado	Arriaga	Chiapas
4	Eólica Santa Catarina	Privado	Santa Catarina	Nuevo León
5	Ventika*	Ventika S. A. de C. V.	General Bravo	Nuevo León
6	Ventika II*	Ventika II S. A. de C. V.	General Bravo	Nuevo León
7	Desarrollos Eólicos Mexicanos De Oaxaca*	Desarrollos Eólicos Mexicanos De Oaxaca 2 S. A. P. I. De C. V. Parque Eólico Piedra Larga Fase 2	Unión Hidalgo	Oaxaca
8	Eléctrica del Valle de México	Privado	Ixtaltepec	Oaxaca
9	Eoliatec del Istmo	Eoliatec del Istmo S. A. P. I. de C. V.	Juchitán De Zaragoza	Oaxaca
10	Eoliatec Del Pacífico*	Eoliatec Del Pacífico S. A. P. I. De C. V.	Santo Domingo Ingenio	Oaxaca
11	Eólica Dos Arbolitos*	Privado	Juchitán	Oaxaca
12	Eólica El Retiro*	Privado	Juchitán	Oaxaca
13	Eólica Zopilapan (Bii Nee Stipa III)	Privado	El Espinal	Oaxaca
14	Eólicos Mexicanos de Oaxaca I	Privado	Juchitán de Zaragoza	Oaxaca
15	Eurus	Eurus S. A. P. I. de C.V.	Juchitán de Zaragoza	Oaxaca
16	Fuerza Eólica del Istmo	Privado	Ixtaltepec	Oaxaca
17	Fuerza y Energía BII HIOXO*	Privado	Juchitán	Oaxaca
18	Instituto de Investigaciones Eléctricas	Privado	Juchitán de Zaragoza	Oaxaca
19	La Mata	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
20	La Mata (Sureste I fase II) PIE*	Privado	Asunción Ixtaltepec	Oaxaca

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN EÓLICA



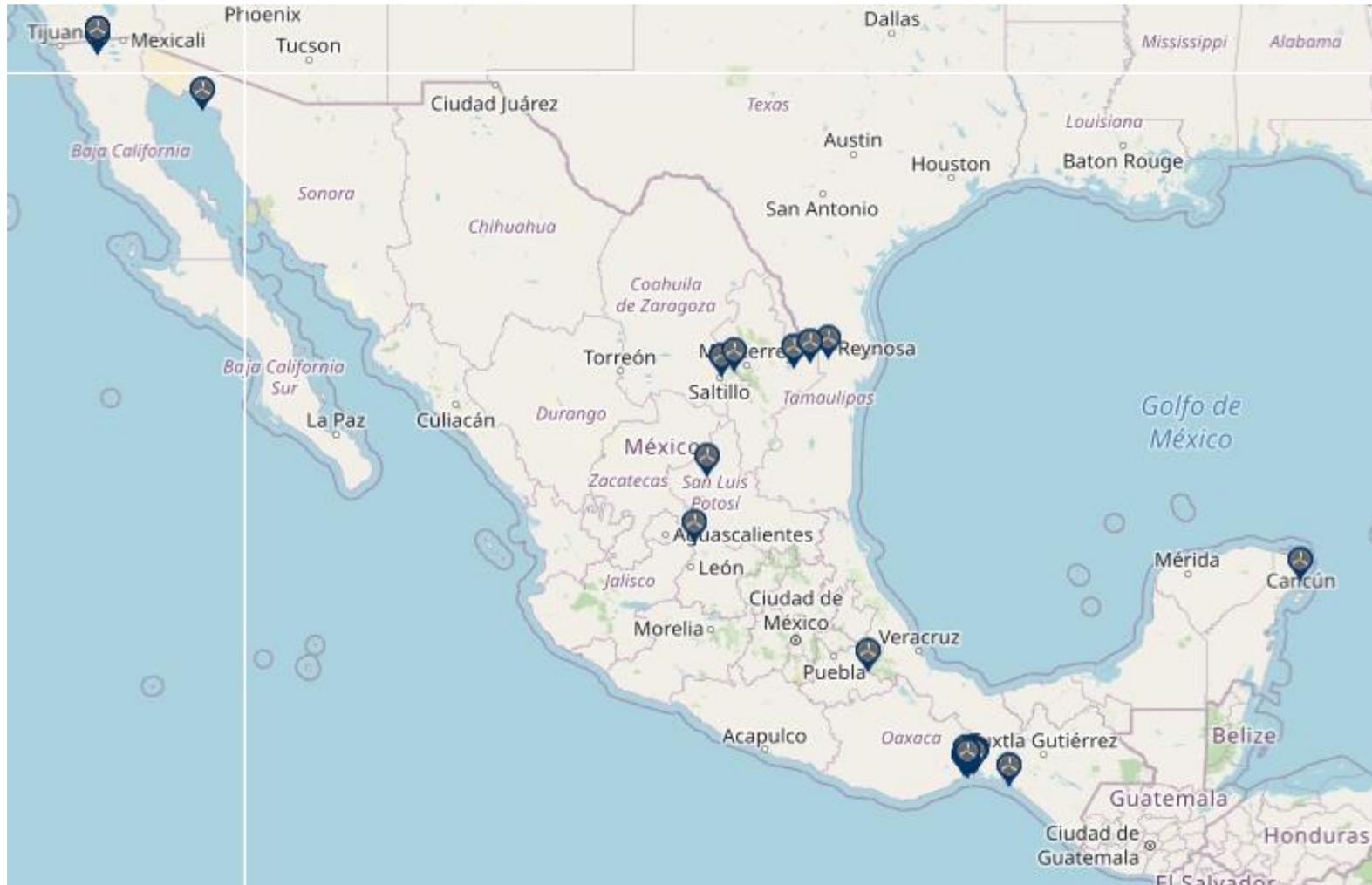
Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

No.	Nombre	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
21	La Venta	CFE	Juchitán	Oaxaca
22	La Venta III	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
23	Oaxaca I	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
24	Oaxaca II	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
25	Oaxaca III	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
26	Oaxaca IV	CFE/PIE	Juchitán	Oaxaca
27	Parques Ecológicos de México	Privado	Juchitán de Zaragoza	Oaxaca
28	Pe Ingenio	Privado	Santo Domingo Ingenio	Oaxaca
29	Stipa Nayaa (Bii Nee Stipa II)	Privado	El Espinal	Oaxaca
30	Pier II Quecholac Felipe Ángeles*	Privado	Palmar de Bravo	Puebla
31	Yuumil'iik	Privado	Benito Juárez	Quintana Roo
32	Dominica Energía Limpia	Privado	Charcas	San Luis Potosí
33	Energía Sonora PPE	Privado	Puerto Peñasco	Sonora
34	Compañía Eólica De Tamaulipas	Privado	Reynosa	Tamaulipas

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN EÓLICA



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA



**Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción**

No.	Instalación	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
1	Autoabastecimiento Renovable	PRIVADO	Aguascalientes	Aguascalientes
2	Solem I y II	ALTEN / CUBICO	Santa Clara	Aguascalietes
3	Autren	IUSA	-	Aguascalietes
4	Cerro Prieto	CFE	Mexicali	Baja California
5	Plamex*	PRIVADO	Tijuana	Baja California
6	Santa Rosalía	CFE	Mulegé	Baja California Sur
7	Servicios *Comerciales De Energía	PRIVADO	La Paz	Baja California Sur
8	Camargo	Privado	Camargo	Chihuahua
9	13 Solar	Privado	Camargo	Chihuahua
10	Kaixo	Privado	Camargo	Chihuahua
11	Los Santos Solar 1	Privado	Ciudad Juarez	Chihuahua
12	Torrencitos	INVEX ALJAVAL	Ciudad juarez	Chihuahua
13	Santa María	ZUMA ENERGÑIA	Galeana	Chihuahua
14	VILLANUEVA SOLAR / VILLANUEVA 3	Privado	Matamoros	Coahuila
15	Parque Solar Coahuila	Privado	Matamoros	Coahuila
16	Tai Durango (I-V)*	PRIVADO	Durango	Durango
17	Laguna	Privado	Tlahualilo de Zaragoza	Durango
18	Iusasol 1*	CFE	Jocotitlán	Estado de México



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA



**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

No.	Instalación	Propietario	Ciudad	Estado / Provincia / Territorio
19	Solar Apaseo	GRANIET CHIEF	Celaya	Guanajuato
20	Ecopur	ECOPUR	-	Guanajuato
21	Don José	ENEL	San Luis de la Paz	Guanajuato
22	Guanajuato solar	XELIO	San miguel de Allende	Guanajuato
23	Jalisco 1	FORTIUS	Zacoalco de la Torres	Jalisco
24	Tlacote	PROSALIA ENERGY	-	Queretaro
25	Coppel 1	PRIVADO	Puerto Libertad	Sonora
26	Oomapas	Privado	Cajeme	Sonora
27	La Orejana	Privado	Costa de Hillo	Sonora
28	Hermosillo	Privado	Hermosillo	Sonora
29	San Ignacio	JINKO SOLAR	Flamboyanes	Yucatán



Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# UBICACIÓN DE PLANTAS DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



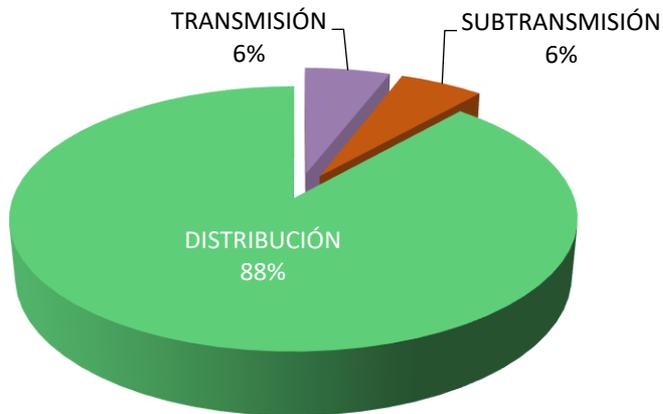
Mapa Energético de América del Norte  
<http://gaia.inegi.org.mx/mdm-clientna/>

# KILOMETROS DE RED ELÉCTRICA



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Red Eléctrica	Kilómetros
TRANSMISIÓN	55,240
SUBTRANSMISIÓN	54,283
DISTRIBUCIÓN	845,141
<b>Total</b>	<b>954,664</b>



Subestaciones Eléctricas
2,233



Fuente: Presentación: "Oportunidades de Negocio en el nuevo Mercado Eléctrico" CRE Pag. 2

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/342418/04\\_GDL\\_CRE.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/342418/04_GDL_CRE.pdf)

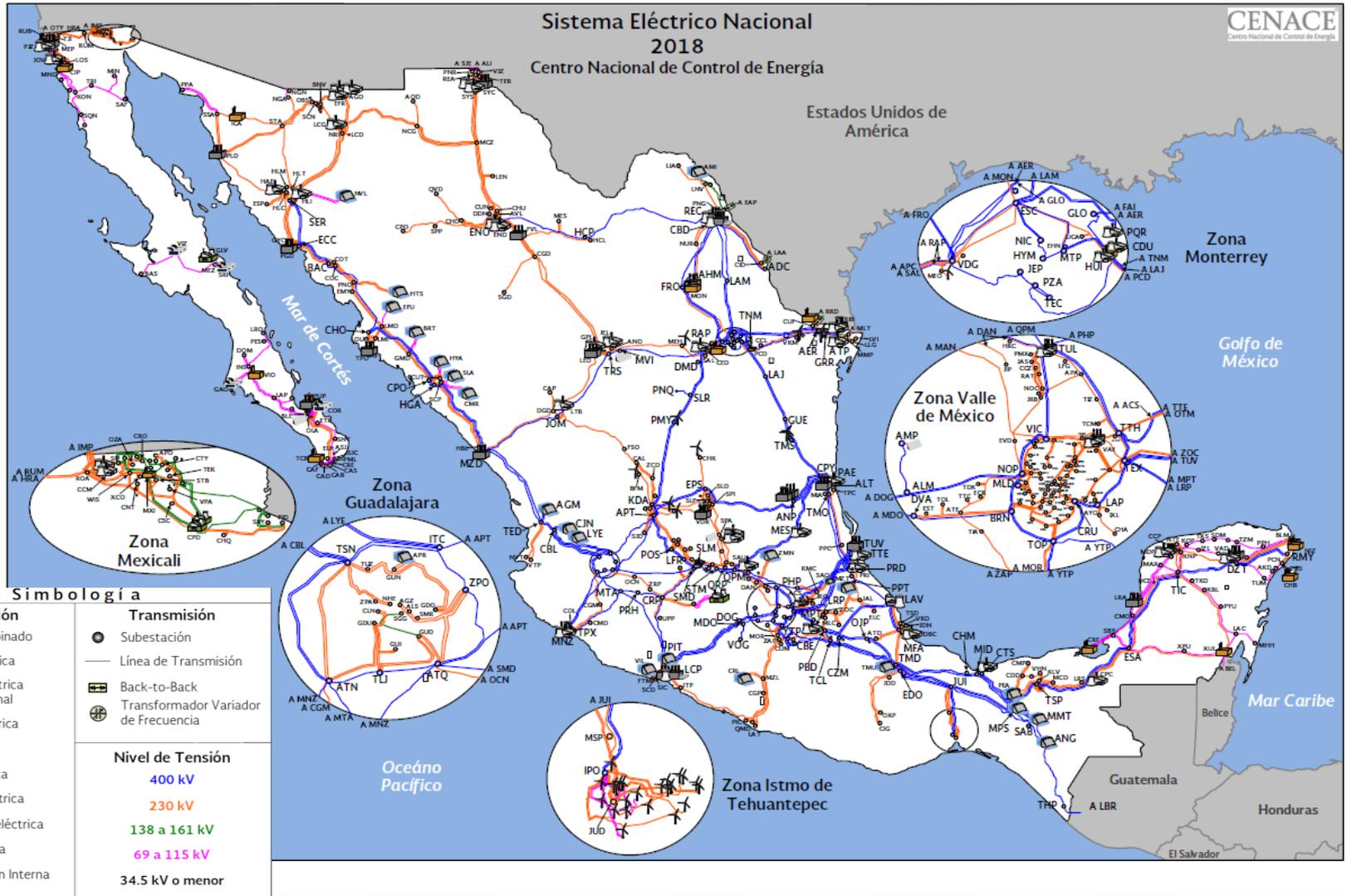
Sistema de Información Energética (SIE)

CFE

# KILOMETROS DE RED ELÉCTRICA



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción



Fuente: Presentación: "Oportunidades de Negocio en el nuevo Mercado Eléctrico" CRE Pag. 2

[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/342418/04\\_GDL\\_CRE.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/342418/04_GDL_CRE.pdf)

Sistema de Información Energética (SIE)

CFE



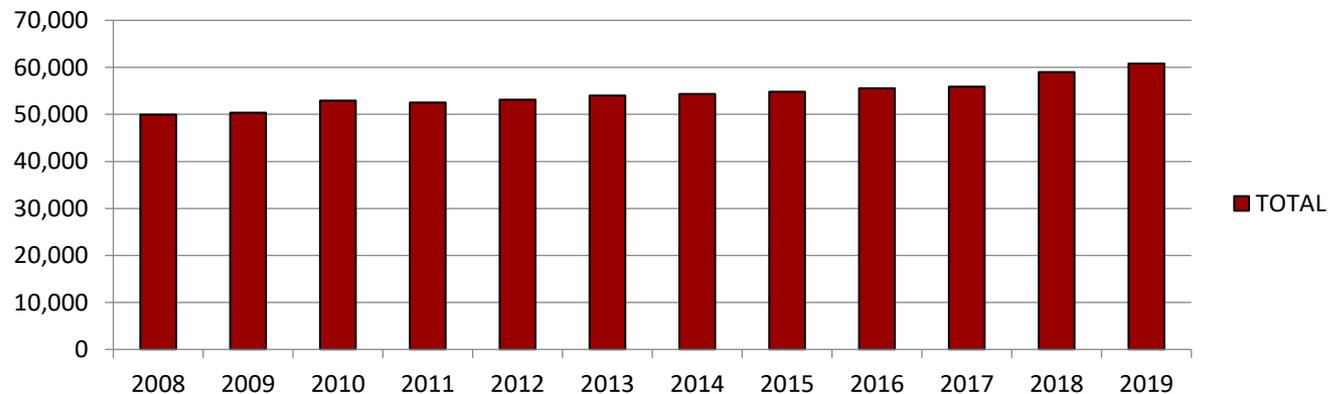
15 ANIVERSARIO

# EVOLUCIÓN DE LA CAPACIDAD INSTALADA DE ENERGÍA ELÉCTRICA (MW)



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

AÑO	TERMOELÉCTRICA	HIDROELÉCTRICA	GEOTÉRMICA	CARBOELÉCTRICA	NUCLEOELÉCTRICA	EOLOELÉCTRICA	FOTOVOLTAICA	TOTAL (MW)
2008	33,862	11,055	965	2,600	1,365	85	0	49,932
2009	34,274	11,095	965	2,600	1,365	85	0	50,384
2010	36,428	11,503	965	2,600	1,365	85	0	52,946
2011	36,074	11,499	887	2,600	1,365	87	0	52,512
2012	35,950	11,544	812	2,600	1,610	598	1	53,115
2013	37,053	11,555	823	2,600	1,400	598	6	54,035
2014	33,911	12,269	813	5,378	1,400	597	6	54,374
2015	34,357	12,028	874	5,378	1,510	699	6	54,852
2016	34,907	12,092	874	5,378	1,608	699	6	55,564
2017	35,200	12,125	874	5,378	1,608	699	6	55,890
2018	38,136	12,126	933	5,498	1,634	699	6	59,032
2019	39,924	12,126	928	5,498	1,634	699	6	60,815



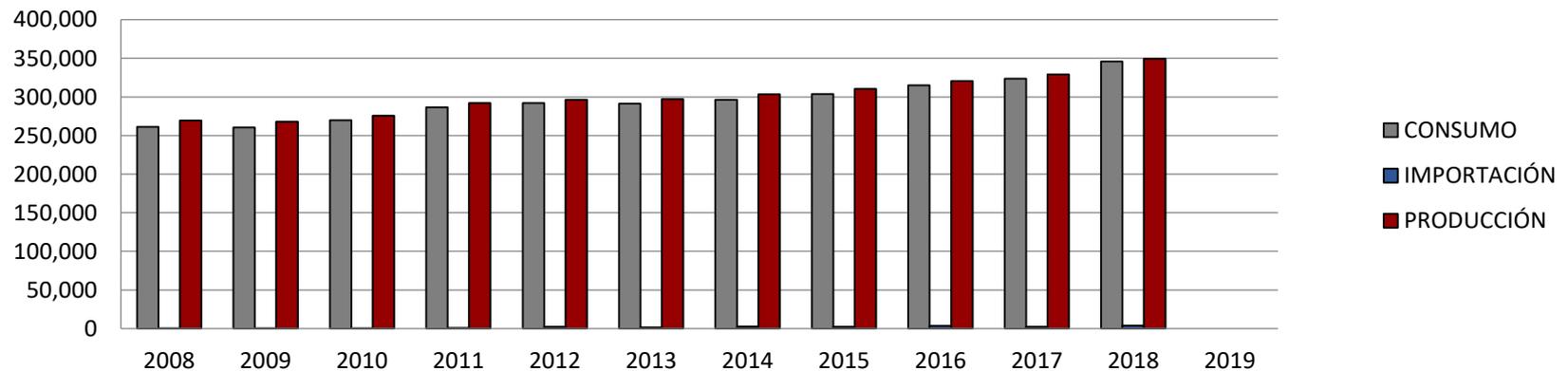
Fuente: CMIC con información del Sistema de Información Energética (SIE)

# PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (GWH)



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

Año	PRODUCCIÓN (GWH)	IMPORTACIÓN (GWH)	CONSUMO (GWH)
2008	269,300	396	261,295
2009	267,754	385	260,300
2010	275,567	436	269,943
2011	292,143	655	286,617
2012	296,396	2,342	292,157
2013	297,118	1,650	291,413
2014	303,316	2,539	296,451
2015	310,350	2,443	303,632
2016	320,345	3,462	315,194
2017	329,085	2,332	323,542
2018	349,299	3,940	345,836
2019	N/D	N/D	N/D



Fuente: CMIC con información del Sistema de Información Energética (SIE)



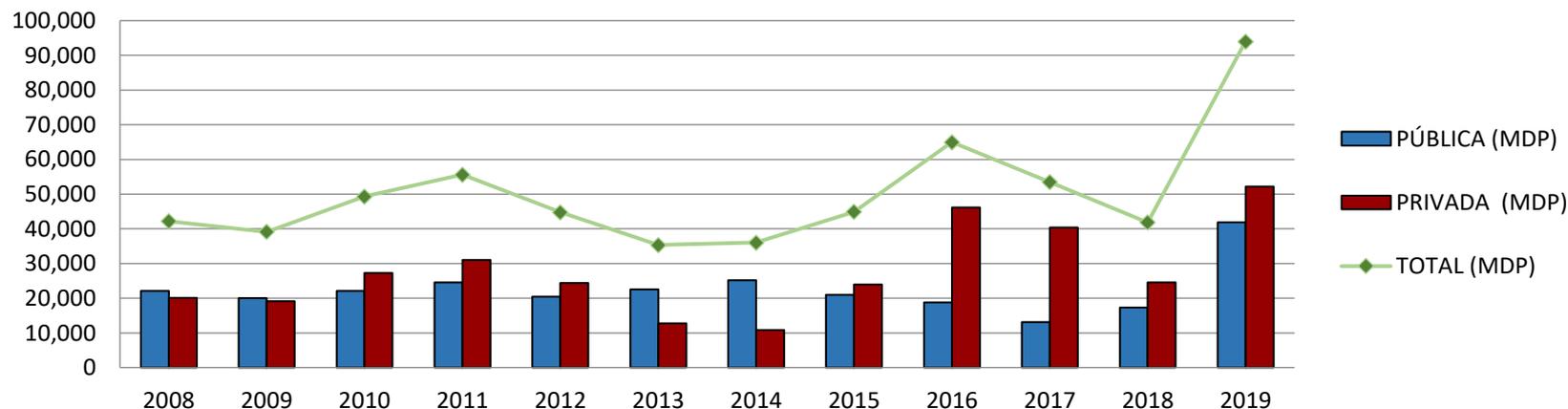
15 ANIVERSARIO

# INVERSIÓN EN INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA (MDP)



Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción

Año	TOTAL (MDP)	PÚBLICA (MDP)	PRIVADA (MDP)
2008	42,195	22,089	20,106
2009	39,148	19,976	19,172
2010	49,334	22,094	27,240
2011	55,608	24,562	31,046
2012	44,789	20,441	24,348
2013	35,323	22,550	12,773
2014	36,040	25,189	10,851
2015	44,888	20,978	23,910
2016	64,940	18,750	46,190
2017	53,480	13,115	40,365
2018	41,864	17,282	24,582
2019	93,962	41,827	52,135



Fuente: CMIC con información del Sistema de Información Energética (SIE)



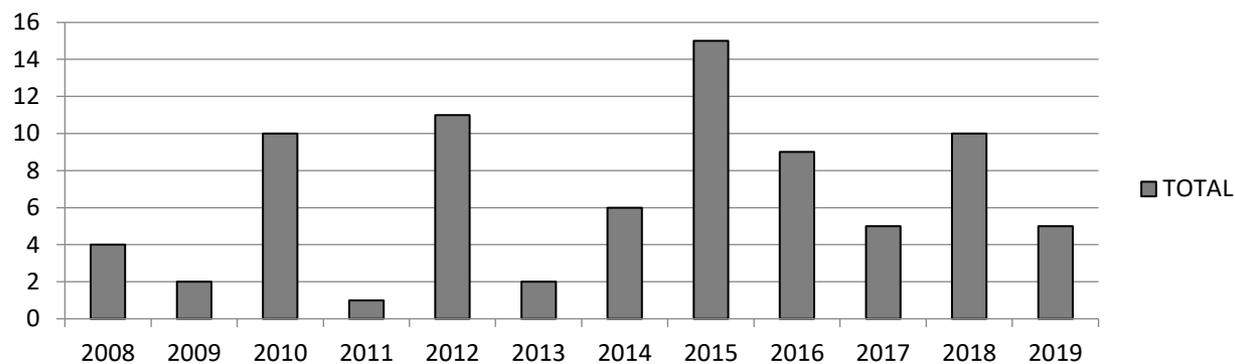
15 ANIVERSARIO

# EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA; PLANTAS DE GENERACIÓN (UNIDADES)



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Año	TERMOELÉCTRICA	HIDROELÉCTRICA	CICLO COMBINADO	CARBÓN	NUCLEOELÉCTRICA	EÓLICA	FOTOVOLTAICA	TOTAL (UN)
2008	2	1	0	0	0	1	0	4
2009	0	0	1	0	0	1	0	2
2010	0	2	0	0	0	7	1	10
2011	0	0	0	0	0	0	1	1
2012	0	1	0	0	0	10	0	11
2013	0	0	0	0	0	2	0	2
2014	0	1	1	0	0	4	0	6
2015	0	1	1	0	0	5	8	15
2016	0	0	4	0	0	2	3	9
2017	0	0	2	0	0	0	3	5
2018	0	0	0	0	0	1	9	10
2019	0	0	1	0	0	0	4	5



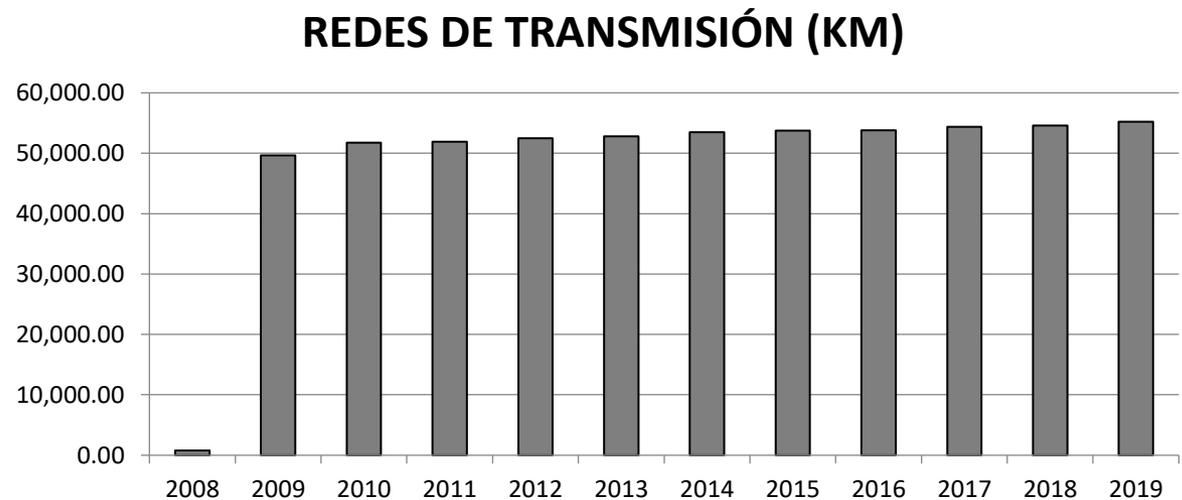
# EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA

## REDES DE TRANSMISIÓN (KM)



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Año	REDES DE TRANSMISIÓN (KM)
2008	778
2009	49,639
2010	51,747
2011	51,917
2012	52,490
2013	52,819
2014	53,468
2015	53,737
2016	53,803
2017	54,361
2018	54,569
2019	55,240



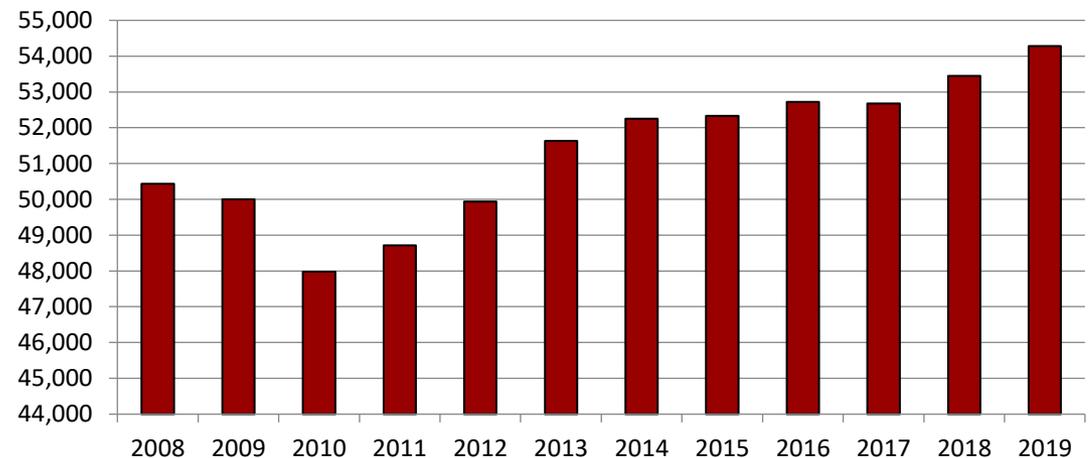
# EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA REDES DE SUBTRANSMISIÓN (KM)



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Año	REDES DE SUBTRANSMISIÓN (KM)
2008	50,434
2009	50,001
2010	47,979
2011	48,715
2012	49,937
2013	51,632
2014	52,254
2015	52,328
2016	52,718
2017	52,681
2018	53,448
2019	54,283

## REDES DE SUBTRANSMISIÓN (KM)



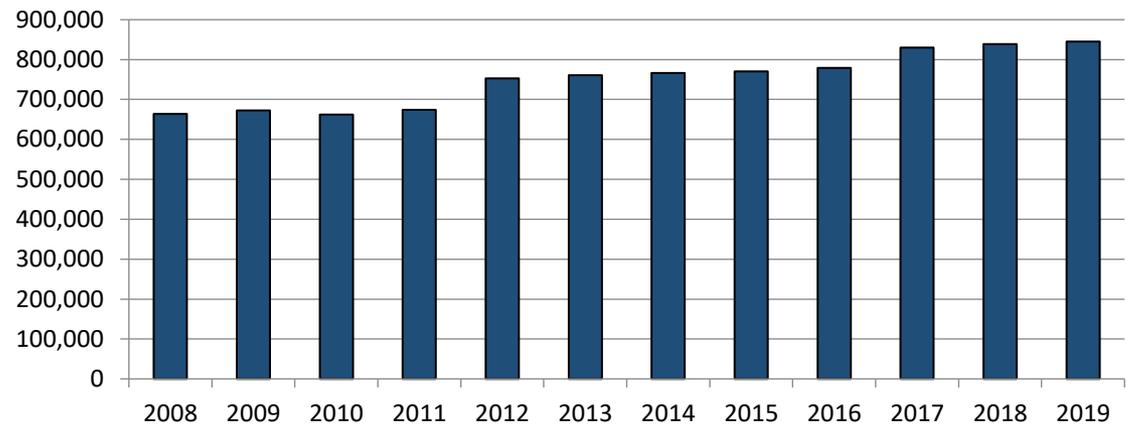
# EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA REDES DE DISTRIBUCIÓN (KM)



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Año	REDES DE DISTRIBUCIÓN (KM)
2008	663,570
2009	672,691
2010	662,263
2011	673,735
2012	753,136
2013	760,414
2014	766,691
2015	770,503
2016	779,119
2017	829,925
2018	838,831
2019	845,141

## REDES DE DISTRIBUCIÓN (KM)



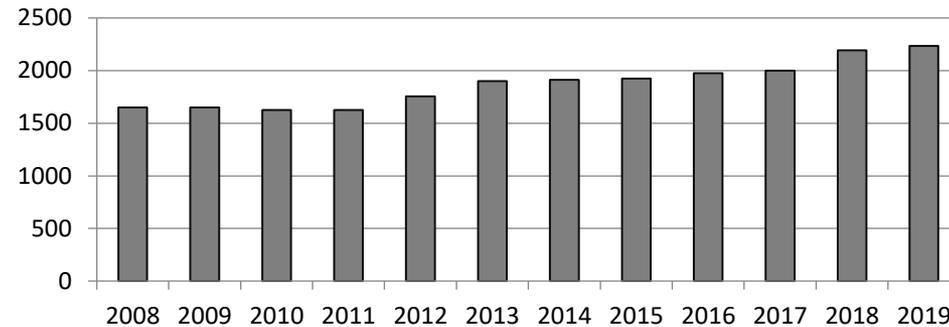
# EVOLUCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA SUBESTACIONES ELÉCTRICAS (UNIDADES)



Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción

Año	SUBESTACIONES ELÉCTRICAS (UN)
2008	1648
2009	1648
2010	1624
2011	1624
2012	1,755
2013	1,899
2014	1,910
2015	1,922
2016	1,974
2017	2,000
2018	2,192
2019	2,233

## SUBESTACIONES ELÉCTRICAS (UN)





**Cámara Mexicana de la  
Industria de la Construcción**

