



Energía  
Secretaría de Energía



CNE  
Comisión Nacional de Energía



# Estadísticas de Solicitudes de Interconexión de Centrales Eléctricas con capacidad menor a 0.7 MW

Solicitudes de Interconexión de Pequeña y Mediana Escala (SIPyME) y Solicitudes de Interconexión de Generación Distribuida

2do semestre 2025



2026  
año de  
Margarita  
Maza

# HISTÓRICO DE SOLICITUDES

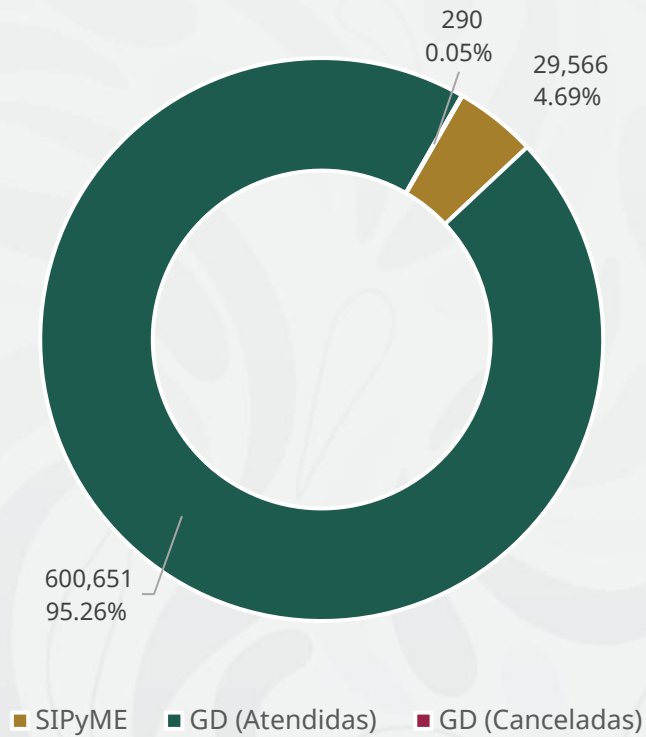
Periodo del 2007 al 2do semestre de 2025



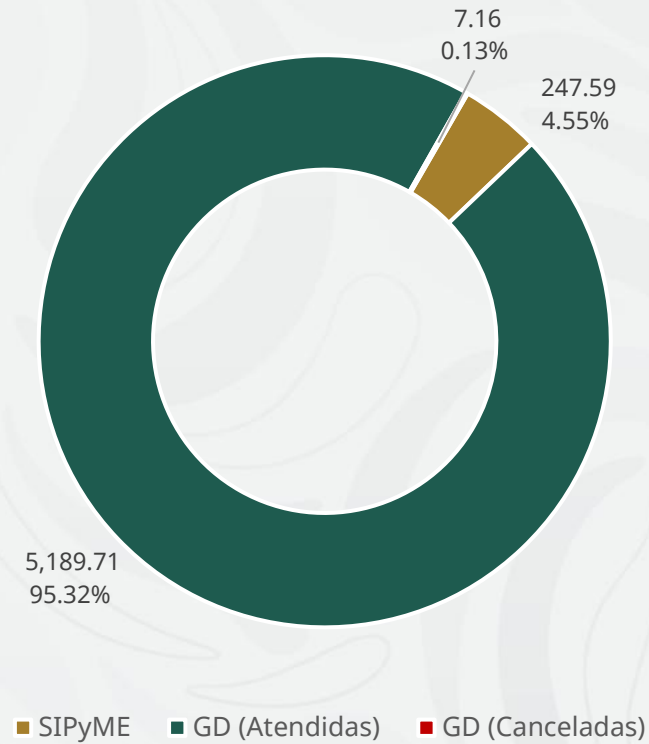
Energía  
Secretaría de Energía



## SOLICITUDES



## CAPACIDAD (MW)



### Totales

Solicitudes	630,507
Capacidad (MW)	5,444.46

#### Notas:

- **SIPyME:** Solicitudes de Interconexión de Pequeña y Mediana Escala atendidas del 2007 al primer trimestre de 2017. Se han integrado a estas estadísticas la cifras totales publicados por la extinta Comisión Reguladora de Energía (CRE), referidos como "contratos".
- **GD:** Solicitudes correspondientes a Generación Distribuida.
- Se han suprimido 288 registros duplicados de las bases de datos de la Comisión Federal de Electricidad (CFE).
- Los datos estadísticos de la extinta CRE referían algunas cifras como "Contratos", los datos concentrados con las bases de datos de la CFE no distinguen qué solicitud derivó en un contrato, solo se refieren a estas como "Solicitudes".



2026  
año de  
Margarita  
Maza

# SOLICITUDES ATENDIDAS

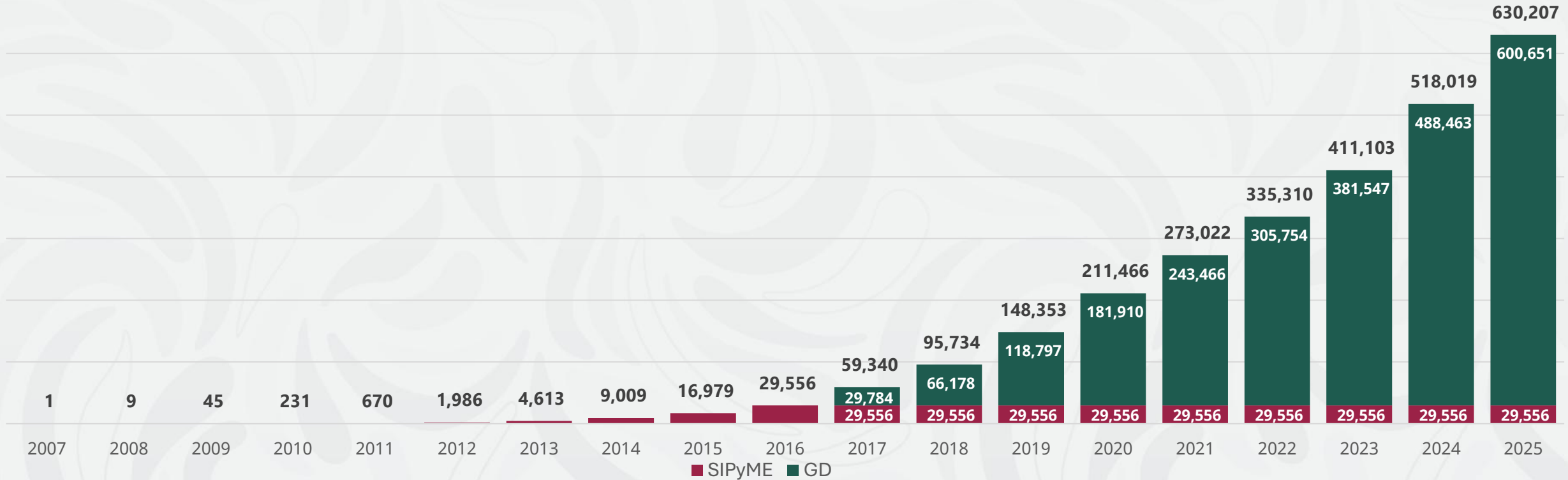
Periodo del 2007 al 2do semestre de 2025



Energía  
Secretaría de Energía



## SOLICITUDES ACUMULADAS



**TCAC: 40.49 %**

### Notas:

- El acumulado solo incluye solicitudes cuyo estado final es "ATENDIDA".
- **TCAC:** Tasa de crecimiento anual compuesto del 2017 al 2025.



2026  
año de  
Margarita  
Maza

# SOLICITUDES ATENDIDAS

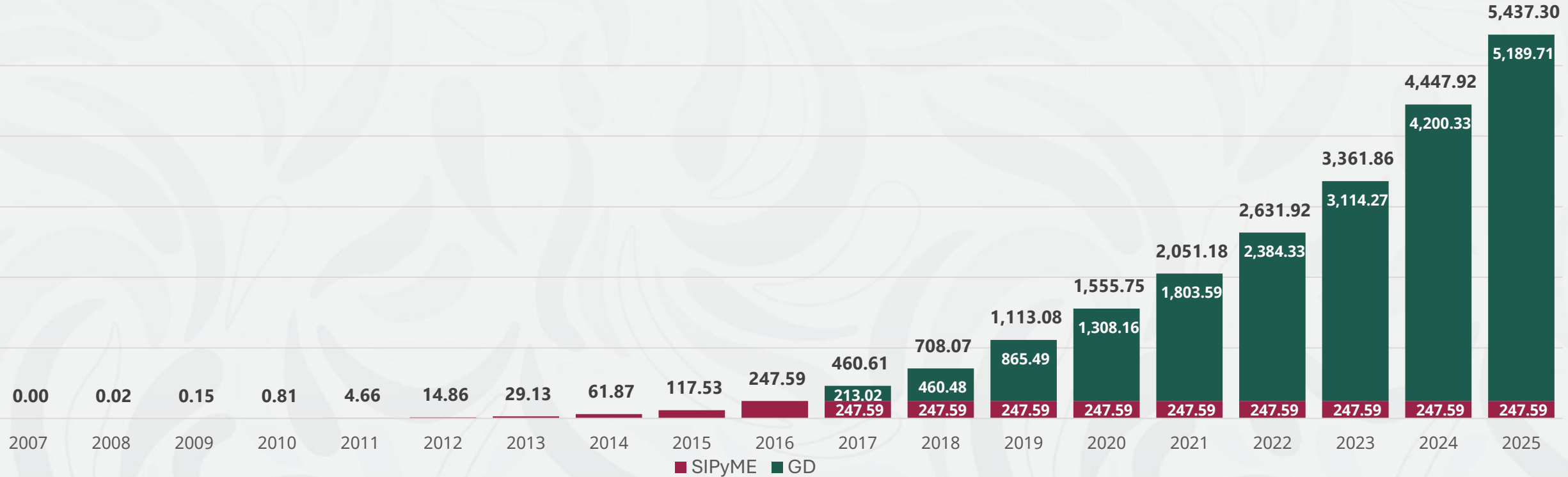
Periodo del 2007 al 2do semestre de 2025



**Energía**  
Secretaría de Energía



## CAPACIDAD ACUMULADA (MW)



**TCAC: 40.95 %**

### Notas:

- El acumulado solo incluye solicitudes cuyo estado final es "ATENDIDA".
- **TCAC:** Tasa de crecimiento anual compuesto del 2017 al 2025.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# Estadísticas de Generación Distribuida

---

Atención a solicitudes a partir de la Resolución núm. RES/142/2017



**2026**  
año de  
**Margarita**  
**Maza**

**Notas:**

- Por las características de los datos con los que cuenta la CNE, no se incluyen en esta sección a los 29,566 registros del régimen de SIPyME.

# SOLICITUDES ATENDIDAS: NACIONAL (ORDEN ALFABÉTICO)



**Energía**  
Secretaría de Energía



Total de solicitudes:  
**600,651**

Capacidad total:  
**5,189.71 MW**

Entidades federativas con capacidad mayor al promedio nacional



Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Aguascalientes	13,425	2.24	145.09	2.80
Baja California	17,754	2.96	126.88	2.45
Baja California Sur	1,535	0.26	23.81	0.46
Campeche	3,607	0.61	30.03	0.58
Chiapas	4,332	0.73	54.59	1.06
Chihuahua	50,443	8.40	392.68	7.57
Ciudad de México	20,050	3.34	192.62	3.72
Coahuila	27,531	4.59	247.12	4.77
Colima	16,152	2.69	91.34	1.77
Durango	8,375	1.40	98.03	1.89
Estado de México	17,996	3.00	217.87	4.20
Guanajuato	32,538	5.42	358.46	6.91
Guerrero	5,087	0.85	40.08	0.78
Hidalgo	3,069	0.52	44.58	0.86
Jalisco	99,949	16.65	747.67	14.41
Michoacán	32,212	5.37	230.79	4.45
Morelos	9,143	1.52	66.96	1.29
Nayarit	14,291	2.37	94.17	1.81
Nuevo León	69,846	11.62	543.91	10.48
Oaxaca	3,989	0.66	40.15	0.77
Puebla	8,190	1.36	94.26	1.81
Querétaro	13,237	2.20	127.49	2.45
Quintana Roo	12,535	2.08	102.92	1.98
San Luis Potosí	13,763	2.29	118.59	2.28
Sinaloa	11,633	1.93	175.36	3.37
Sonora	21,880	3.64	215.08	4.14
Tabasco	2,696	0.44	30.58	0.58
Tamaulipas	12,665	2.10	125.83	2.42
Tlaxcala	695	0.11	11.42	0.22
Veracruz	15,643	2.60	142.42	2.74
Yucatán	30,851	5.13	208.57	4.01
Zacatecas	5,539	0.92	50.36	0.97



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

# SOLICITUDES ATENDIDAS: NACIONAL (ORDEN CAPACIDAD)



**Energía**  
Secretaría de Energía

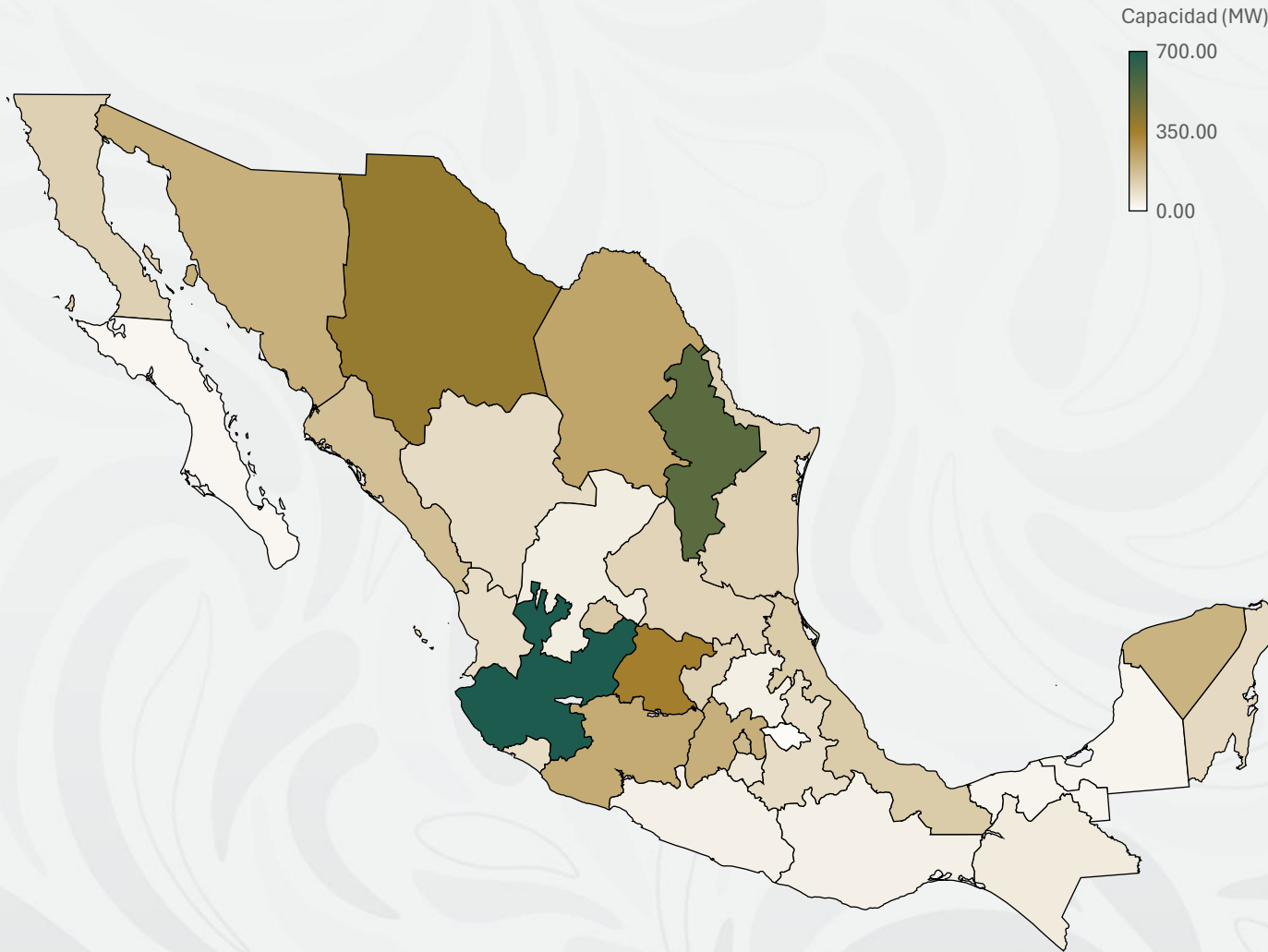


Capacidad promedio por entidad:

**162.18 MW**

Capacidad promedio por solicitud:

**8.64 kW**



Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Jalisco	99,949	16.65	747.67	14.41
Nuevo León	69,846	11.62	543.91	10.48
Chihuahua	50,443	8.40	392.68	7.57
Guanajuato	32,538	5.42	358.46	6.91
Michoacán	27,531	4.59	247.12	4.77
Coahuila	32,212	5.37	230.79	4.45
Estado de México	17,996	3.00	217.87	4.20
Sonora	21,880	3.64	215.08	4.14
Yucatán	30,851	5.13	208.57	4.01
Ciudad de México	20,050	3.34	192.62	3.72
Sinaloa	11,633	1.93	175.36	3.37
Aguascalientes	13,425	2.24	145.09	2.80
Veracruz	15,643	2.60	142.42	2.74
Baja California	13,237	2.20	127.49	2.45
Querétaro	17,754	2.96	126.88	2.45
Tamaulipas	12,665	2.10	125.83	2.42
San Luis Potosí	13,763	2.29	118.59	2.28
Quintana Roo	12,535	2.08	102.92	1.98
Durango	8,375	1.40	98.03	1.89
Nayarit	8,190	1.36	94.26	1.81
Colima	14,291	2.37	94.17	1.81
Puebla	16,152	2.69	91.34	1.77
Morelos	9,143	1.52	66.96	1.29
Chiapas	4,332	0.73	54.59	1.06
Zacatecas	5,539	0.92	50.36	0.97
Hidalgo	3,069	0.52	44.58	0.86
Guerrero	3,989	0.66	40.15	0.77
Oaxaca	5,087	0.85	40.08	0.78
Tabasco	2,696	0.44	30.58	0.58
Campeche	3,607	0.61	30.03	0.58
Baja California Sur	1,535	0.26	23.81	0.46
Tlaxcala	695	0.11	11.42	0.21



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

# SOLICITUDES ATENDIDAS: REGIÓN NOROESTE

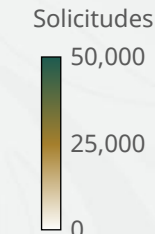
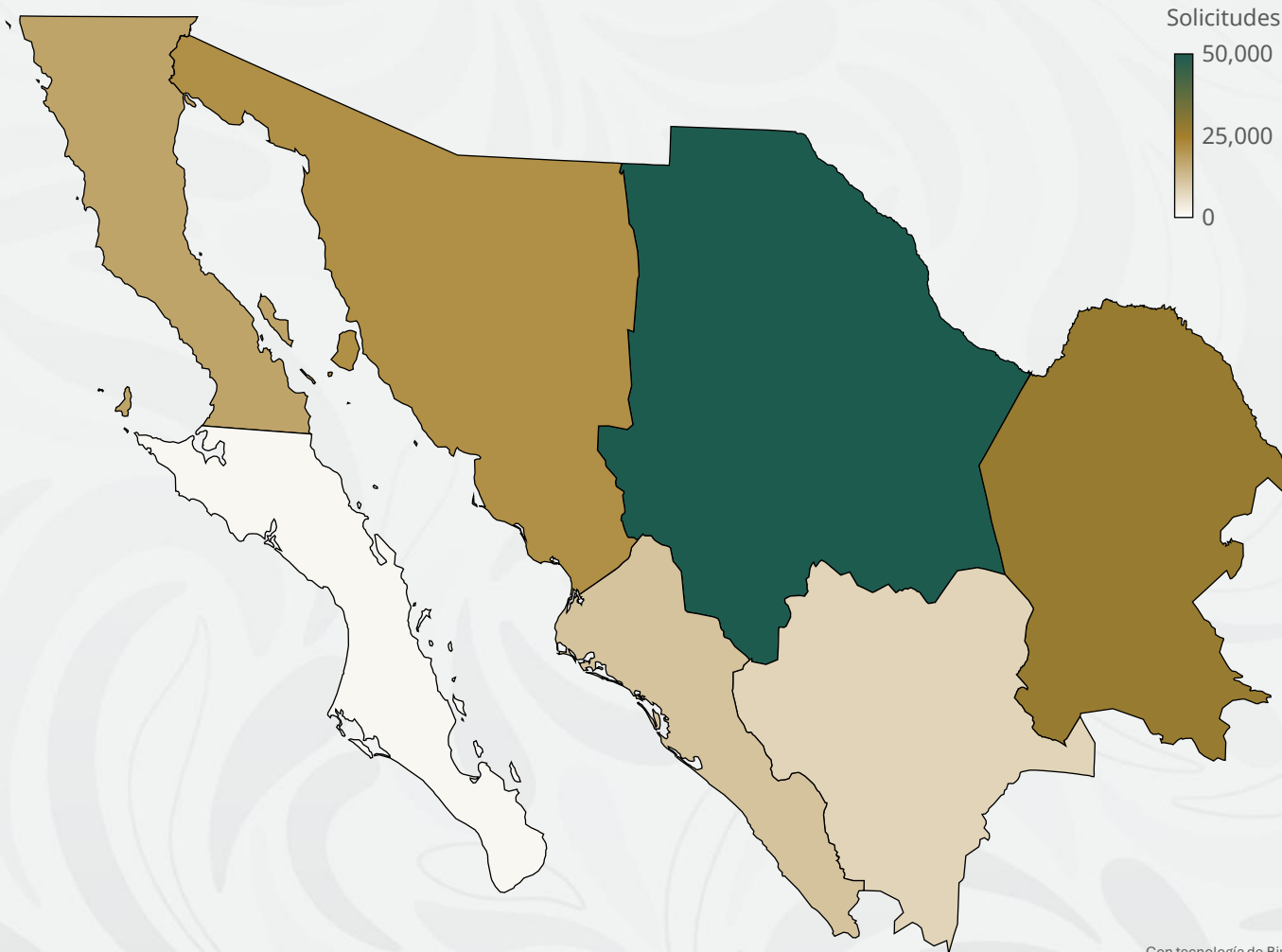


**Energía**  
Secretaría de Energía



Capacidad promedio por entidad:  
**182.71 MW**

Capacidad promedio por solicitud:  
**9.19 kW**



Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Chihuahua	50,443	8.40	392.68	7.57
Coahuila	27,531	4.59	247.12	4.77
Sonora	21,880	3.64	215.08	4.14
Baja California	17,754	2.96	126.88	2.45
Sinaloa	11,633	1.93	175.36	3.37
Durango	8,375	1.40	98.03	1.89
Baja California Sur	1,535	0.26	23.81	0.46
<b>Total</b>	<b>139,151</b>	<b>23.18</b>	<b>1,278.96</b>	<b>24.65</b>

## Solicitudes atendidas por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Chihuahua	47,597	2,830	16	<b>50,443</b>
Coahuila	27,147	377	7	<b>27,531</b>
Sonora	21,808	72	0	<b>21,880</b>
Baja California	17,697	36	21	<b>17,754</b>
Sinaloa	11,621	12	0	<b>11,633</b>
Durango	7,818	557	0	<b>8,375</b>
Baja California Sur	1,512	21	2	<b>1,535</b>
<b>Total</b>	<b>135,200</b>	<b>3,905</b>	<b>46</b>	<b>139,151</b>

## Capacidad (MW) por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Chihuahua	366.54	26.06	0.08	<b>392.68</b>
Coahuila	244.46	2.63	0.03	<b>247.12</b>
Sonora	213.61	1.47	0.00	<b>215.08</b>
Sinaloa	174.91	0.45	0.00	<b>175.36</b>
Baja California	126.47	0.34	0.07	<b>126.88</b>
Durango	86.89	11.14	0.00	<b>98.03</b>
Baja California Sur	23.60	0.20	0.01	<b>23.81</b>
<b>Total</b>	<b>1,236.48</b>	<b>42.29</b>	<b>0.19</b>	<b>1,278.96</b>

Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

### Notas:

- Las regiones se dividen de acuerdo con los estados colindantes que en conjunto sumen aproximadamente el 25 % de la capacidad nacional.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# SOLICITUDES ATENDIDAS: REGIÓN NORTE-BAJÍO

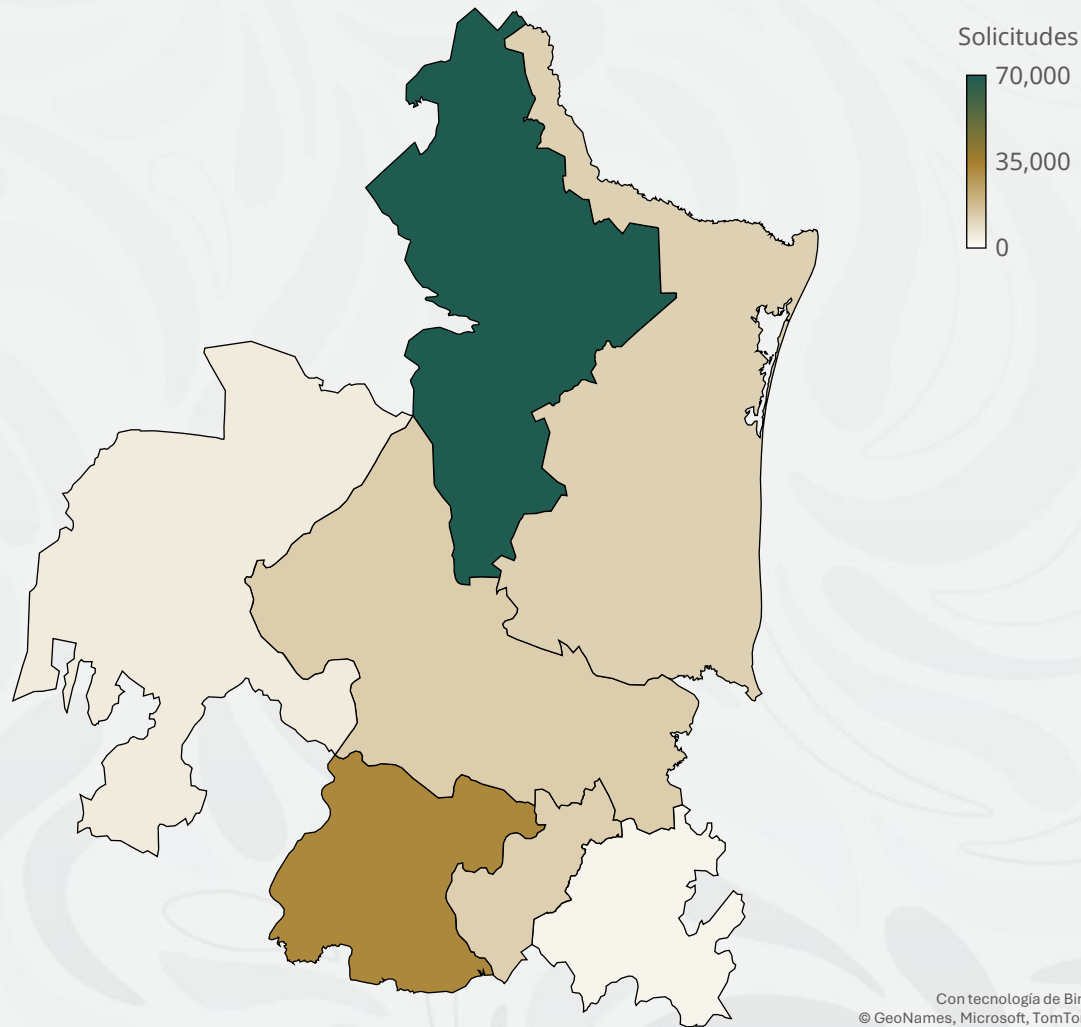


**Energía**  
Secretaría de Energía



Capacidad promedio por entidad:  
**195.60 MW**

Capacidad promedio por solicitud:  
**9.09 kW**



Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Nuevo León	69,846	11.62	543.91	10.48
Guanajuato	32,538	5.42	358.46	6.91
San Luis Potosí	13,763	2.29	118.59	2.28
Querétaro	13,237	2.20	127.49	2.45
Tamaulipas	12,665	2.10	125.83	2.42
Zacatecas	5,539	0.92	50.36	0.97
Hidalgo	3,069	0.52	44.58	0.86
<b>Total</b>	<b>150,657</b>	<b>25.07</b>	<b>1,369.22</b>	<b>26.37</b>

## Solicitudes atendidas por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Nuevo León	69,668	120	58	<b>69,846</b>
Guanajuato	32,431	106	1	<b>32,538</b>
San Luis Potosí	13,697	58	8	<b>13,763</b>
Querétaro	13,045	191	1	<b>13,237</b>
Tamaulipas	12,523	138	4	<b>12,665</b>
Zacatecas	5,479	58	2	<b>5,539</b>
Hidalgo	3,061	8	0	<b>3,069</b>
<b>Total</b>	<b>149,904</b>	<b>679</b>	<b>74</b>	<b>150,657</b>

## Capacidad (MW) por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Nuevo León	541.91	1.72	0.28	<b>543.91</b>
Guanajuato	357.63	0.79	0.04	<b>358.46</b>
Querétaro	125.78	1.71	0.00	<b>127.49</b>
Tamaulipas	123.77	2.02	0.04	<b>125.83</b>
San Luis Potosí	117.50	0.89	0.20	<b>118.59</b>
Zacatecas	50.00	0.35	0.01	<b>50.36</b>
Hidalgo	44.55	0.03	0.00	<b>44.58</b>
<b>Total</b>	<b>1,361.14</b>	<b>7.51</b>	<b>0.57</b>	<b>1,369.22</b>

### Notas:

- Las regiones se dividen de acuerdo con los estados colindantes que en conjunto sumen aproximadamente el 25 % de la capacidad nacional.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# SOLICITUDES ATENDIDAS: REGIÓN OCCIDENTE

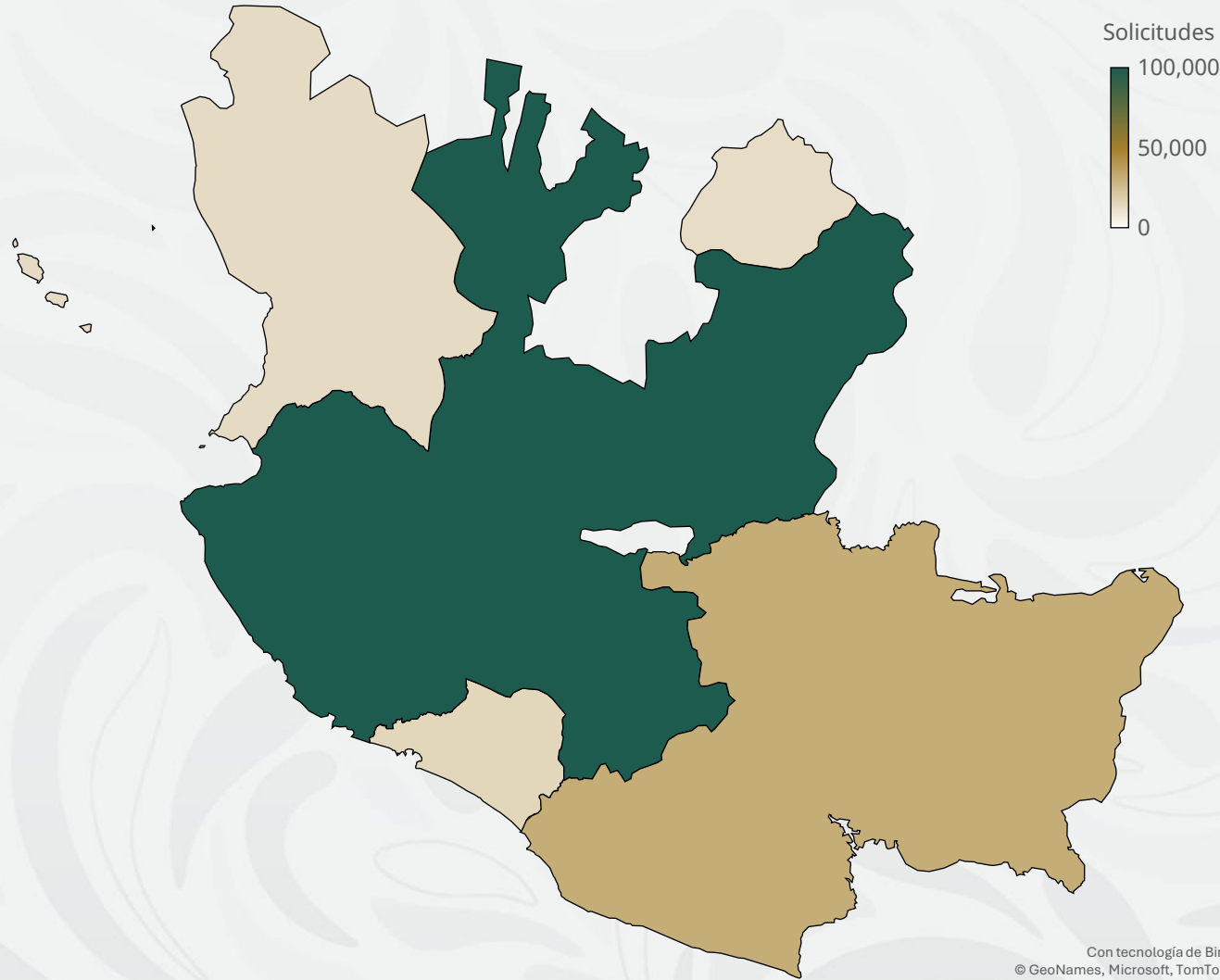


**Energía**  
Secretaría de Energía



Capacidad promedio por entidad:  
**261.81 MW**

Capacidad promedio por solicitud:  
**7.44 kW**



Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Jalisco	99,949	16.65	747.67	14.41
Michoacán	32,212	5.37	230.79	4.45
Colima	16,152	2.69	91.34	1.77
Nayarit	14,291	2.37	94.17	1.81
Aguascalientes	13,425	2.24	145.09	2.80
<b>Total</b>	<b>176,029</b>	<b>29.32</b>	<b>1,309.06</b>	<b>25.24</b>

## Solicitudes atendidas por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Jalisco	99,473	418	58	<b>99,949</b>
Michoacán	31,984	222	6	<b>32,212</b>
Colima	16,143	8	1	<b>16,152</b>
Nayarit	14,259	31	1	<b>14,291</b>
Aguascalientes	13,385	40	0	<b>13,425</b>
<b>Total</b>	<b>175,244</b>	<b>719</b>	<b>66</b>	<b>176,029</b>

## Capacidad (MW) por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Jalisco	741.77	5.63	0.27	<b>747.67</b>
Michoacán	229.13	1.65	0.01	<b>230.79</b>
Aguascalientes	144.8	0.29	0.00	<b>145.09</b>
Nayarit	93.82	0.35	0.00	<b>94.17</b>
Colima	91.31	0.03	0.00	<b>91.34</b>
<b>Total</b>	<b>1,300.83</b>	<b>7.95</b>	<b>0.28</b>	<b>1,309.06</b>

### Notas:

- Las regiones se dividen de acuerdo con los estados colindantes que en conjunto sumen aproximadamente el 25 % de la capacidad nacional.

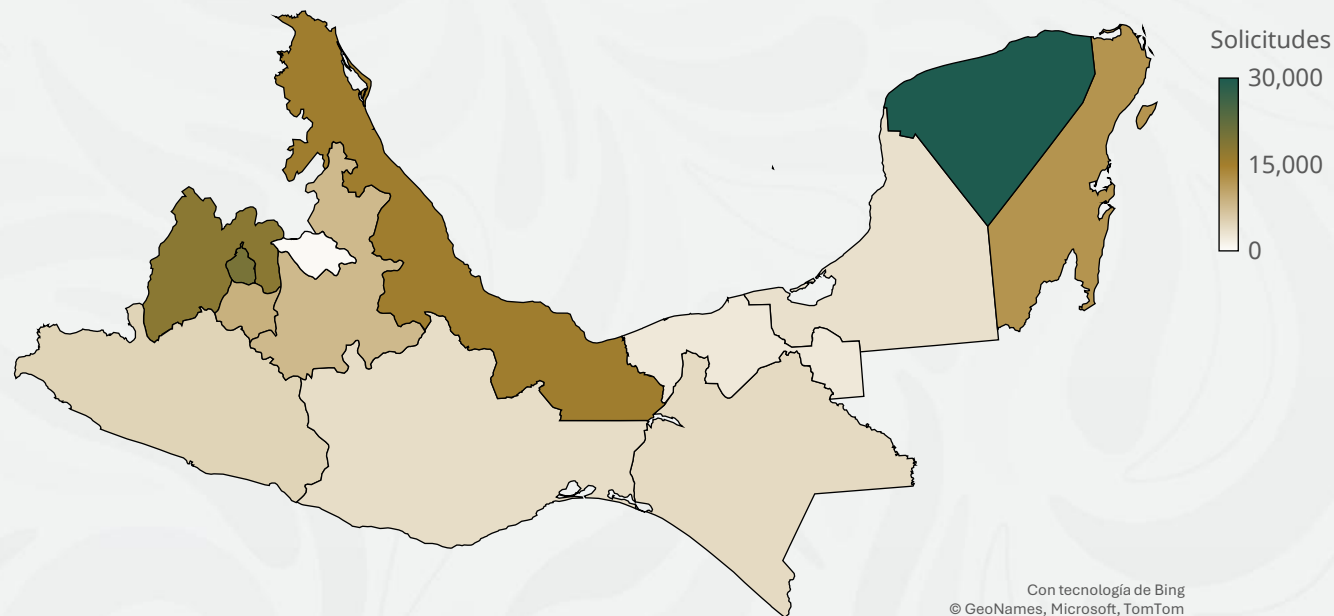


**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# SOLICITUDES ATENDIDAS: REGIÓN CENTRO-ORIENTE



**Energía**  
Secretaría de Energía



Con tecnología de Bing  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

Capacidad promedio por entidad:  
**94.81 MW**

Capacidad promedio por solicitud:  
**9.14 kW**

Entidad federativa	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
Yucatán	30,851	5.13	208.57	4.01
Ciudad de México	20,050	3.34	192.62	3.72
Estado de México	17,996	3.00	217.87	4.20
Veracruz	15,643	2.60	142.42	2.74
Quintana Roo	12,535	2.08	102.92	1.98
Morelos	9,143	1.52	66.96	1.29
Puebla	8,190	1.36	94.26	1.81
Guerrero	5,087	0.85	40.08	0.78
Chiapas	4,332	0.73	54.59	1.06
Oaxaca	3,989	0.66	40.15	0.77
Campeche	3,607	0.61	30.03	0.58
Tabasco	2,696	0.44	30.58	0.58
Tlaxcala	695	0.11	11.42	0.22
<b>Total</b>	<b>134,814</b>	<b>22.43</b>	<b>1,232.47</b>	<b>23.74</b>

## Solicitudes atendidas por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Yucatán	30,794	45	12	<b>30,851</b>
Ciudad de México	19,928	112	10	<b>20,050</b>
Estado de México	17,827	137	32	<b>17,996</b>
Veracruz	15,419	61	163	<b>15,643</b>
Quintana Roo	12,317	209	9	<b>12,535</b>
Morelos	9,040	97	6	<b>9,143</b>
Puebla	8,124	63	3	<b>8,190</b>
Guerrero	4,963	114	10	<b>5,087</b>
Chiapas	4,193	133	6	<b>4,332</b>
Oaxaca	3,864	117	8	<b>3,989</b>
Campeche	3,567	35	5	<b>3,607</b>
Tabasco	2,546	97	53	<b>2,696</b>
Tlaxcala	677	17	1	<b>695</b>
<b>Total</b>	<b>133,259</b>	<b>1,237</b>	<b>318</b>	<b>134,814</b>

## Capacidad (MW) por régimen de contraprestación

Entidad Federativa	Medición Neta	Facturación Neta	Venta Total	Total
Estado de México	215.35	2.34	0.18	<b>217.87</b>
Yucatán	207.76	0.77	0.04	<b>208.57</b>
Ciudad de México	191.72	0.86	0.04	<b>192.62</b>
Veracruz	140.13	0.62	1.67	<b>142.42</b>
Quintana Roo	100.86	2.03	0.03	<b>102.92</b>
Puebla	92.33	1.92	0.01	<b>94.26</b>
Morelos	66.04	0.90	0.02	<b>66.96</b>
Chiapas	52.90	1.67	0.02	<b>54.59</b>
Oaxaca	38.39	1.73	0.03	<b>40.15</b>
Guerrero	39.10	0.94	0.04	<b>40.08</b>
Tabasco	29.58	0.72	0.28	<b>30.58</b>
Campeche	29.81	0.20	0.02	<b>30.03</b>
Tlaxcala	10.71	0.71	0.00	<b>11.42</b>
<b>Total</b>	<b>1,214.68</b>	<b>15.41</b>	<b>2.38</b>	<b>1,232.47</b>

### Notas:

- Las regiones se dividen de acuerdo con los estados colindantes que en conjunto sumen aproximadamente el 25 % de la capacidad nacional.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# RÉGIMEN DE MEDICIÓN NETA DE ENERGÍA

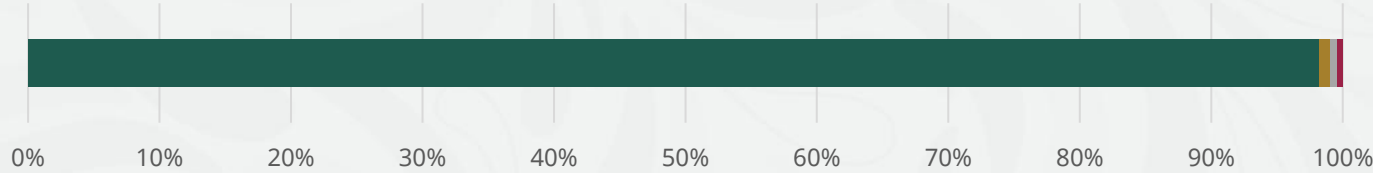


**Energía**  
Secretaría de Energía



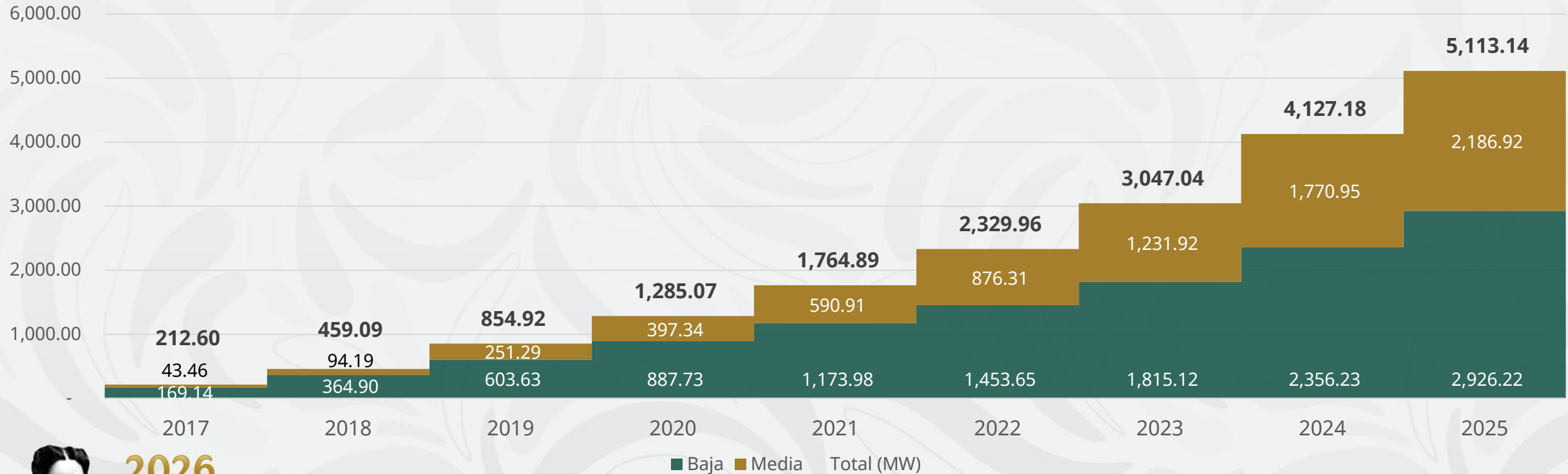
## Solicitudes

■ 0 a 50 kW   ■ 50 a 100 kW   ■ 100 a 250 kW   ■ 250 a 500 kW



Rango Inst. (kW)	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
0 a 50	583,109	98.23	3,251.46	63.59
50 a 100	4,765	0.80	341.52	6.68
100 a 250	3,357	0.57	531.14	10.39
250 a 500	2,376	0.40	989.02	19.34
<b>Total</b>	<b>593,607</b>	<b>100.00</b>	<b>5,113.14</b>	<b>100.00</b>

## Capacidad (MW)



### Notas:

- Se ajustan cifras del 2020 y 2023 por truncamiento de decimales, respecto a la estadística del primer semestre del 2025.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# RÉGIMEN DE FACTURACIÓN NETA DE ENERGÍA



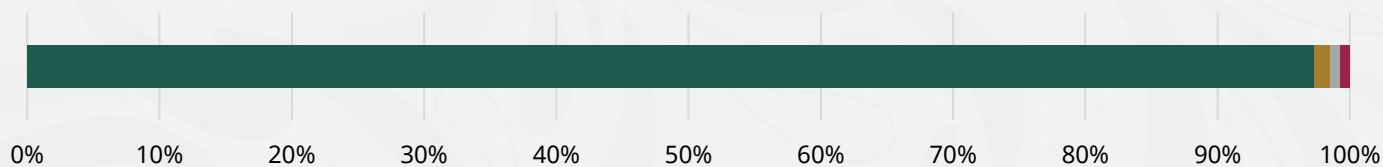
**Energía**  
Secretaría de Energía



**CNE**  
Comisión Nacional de Energía

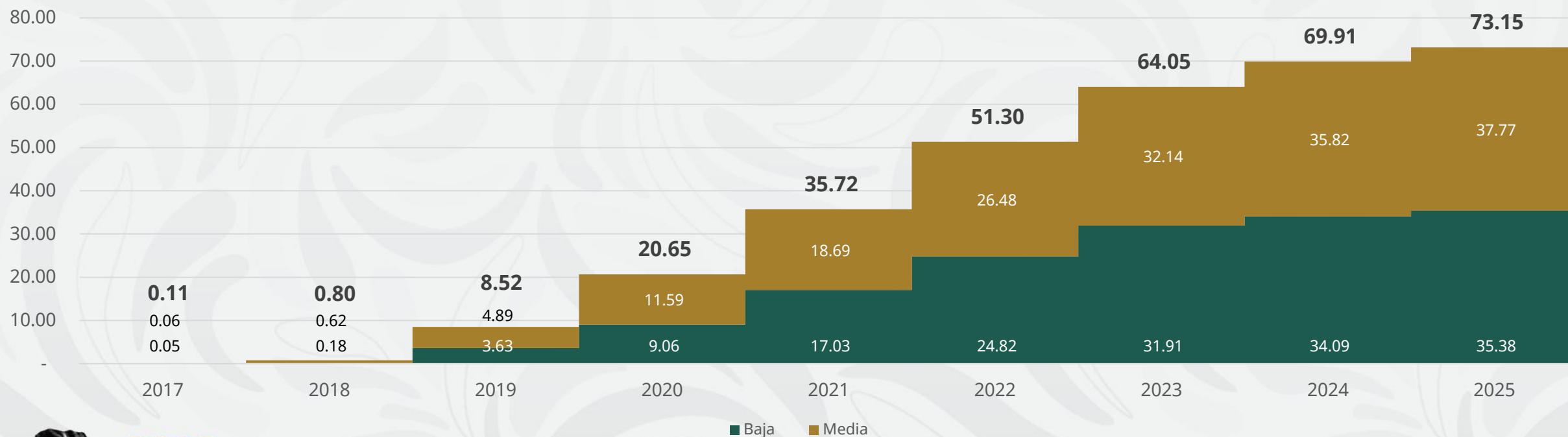
## Solicitudes

■ 0 a 50 kW   ■ 50 a 100 kW   ■ 100 a 250 kW   ■ 250 a 500 kW



Rango Inst. (kW)	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
0 a 50	6,363	97.29	39.94	54.61
50 a 100	77	1.18	5.45	7.45
100 a 250	53	0.81	8.66	11.84
250 a 500	47	0.72	19.09	26.10
<b>Total</b>	<b>6,540</b>	<b>100.00</b>	<b>73.41</b>	<b>100.00</b>

## Capacidad (MW)



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# RÉGIMEN DE VENTA TOTAL DE ENERGÍA

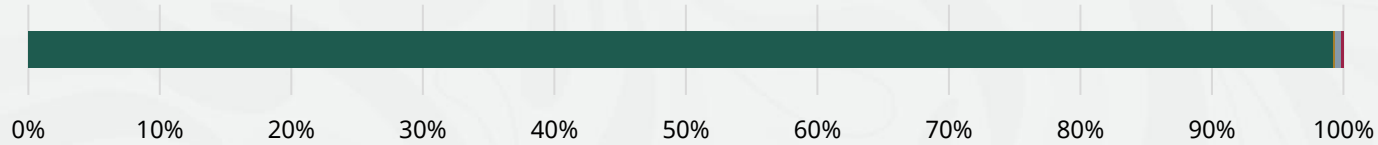


**Energía**  
Secretaría de Energía

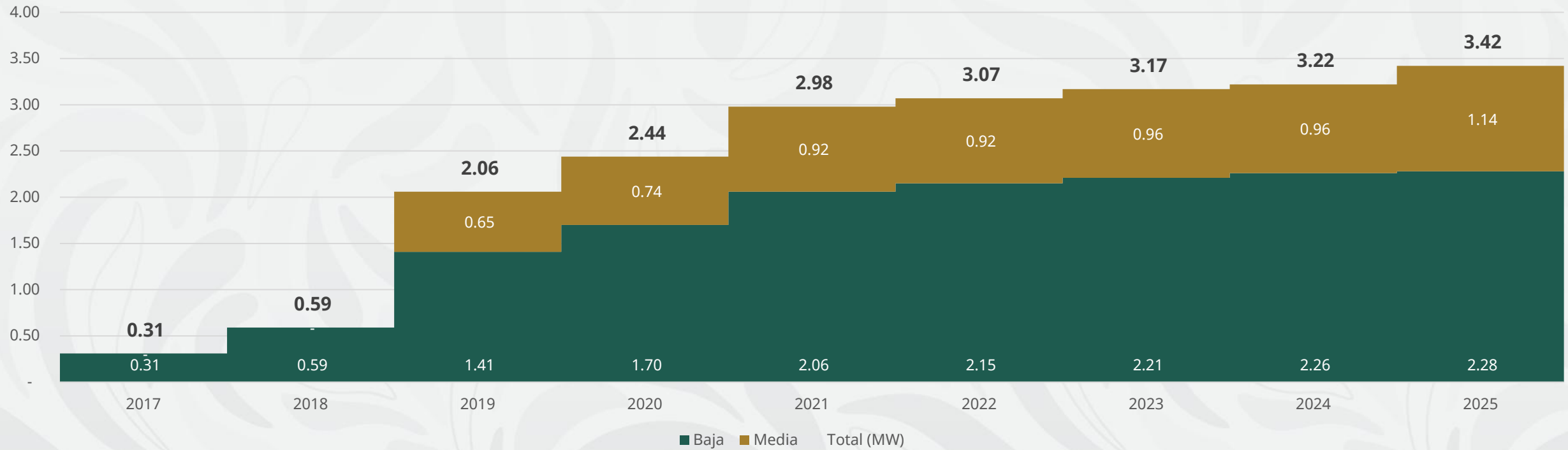


## Solicitudes

■ 0 a 50 kW   ■ 50 a 100 kW   ■ 100 a 250 kW   ■ 250 a 500 kW



Rango Inst. (kW)	Solicitudes	% Solicitudes	Capacidad (MW)	% MW
0 a 50	500	99.20	2.56	74.63
50 a 100	1	0.20	0.05	1.46
100 a 250	2	0.40	0.32	9.33
250 a 500	1	0.20	0.50	14.58
<b>Total</b>	<b>504</b>	<b>100.00</b>	<b>3.43</b>	<b>100.00</b>



### Notas:

- Se corrige cifra de Baja Tensión para el 2019, en el reporte del primer semestre de 2025 aparece "1.14", debe decir "1.41".
- Se ajustan cifras del 2020 y 2024 por truncamiento de decimales, respecto a la estadística del primer semestre de 2025.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# MATRIZ DE GENERACIÓN E INVERSIÓN ESTIMADA



**Energía**  
Secretaría de Energía



**CNE**  
Comisión Nacional de Energía

## SOLAR FOTOVOLTAICA



99.5241 %

Solicitudes: 600,368  
Capacidad total: 5,164.98 MW  
Gasto de capital: 2,559 USD/kW  
Inversión estimada: 13,217.18 M USD

## COGENERACIÓN



0.0262 %

Solicitudes: 8  
Capacidad total: 1.36 MW  
Gasto de capital: 1,329 USD/kW  
Inversión estimada: 1.81 M USD

## COMBUSTIÓN INTERNA



0.0008 %

Solicitudes: 7  
Capacidad total: 0.04 MW  
Gasto de capital: 1,329 USD/kW  
Inversión estimada: 0.05 M USD

## BIOGÁS



0.3684 %

Solicitudes: 75  
Capacidad total: 19.12 MW  
Gasto de capital: 5,154 USD/kW  
Inversión estimada: 98.54 M USD

## TURBINAS EÓLICAS



0.0189 %

Solicitudes: 148  
Capacidad total: 0.98 MW  
Gasto de capital: 2,161 USD/kW  
Inversión estimada: 2.12 M USD

## TURBINA HIDRÁULICA



0.0002 %

Solicitudes: 4  
Capacidad total: 0.01 MW  
Gasto de capital: 3,241 USD/kW  
Inversión estimada: 0.03 M USD

## BIOMASA



0.0599 %

Solicitudes: 26  
Capacidad total: 3.11 MW  
Gasto de capital: 5,154 USD/kW  
Inversión estimada: 16.03 M USD

## TURBINAS DE GAS



0.0015 %

Solicitudes: 9  
Capacidad total: 0.08 MW  
Gasto de capital: 1,329 USD/kW  
Inversión estimada: 0.11 M USD

**Inversión estimada total**  
**13,335.87 M USD**



### Notas:

- Los porcentajes mostrados bajo la figura de la tecnología representan la proporción respecto a la capacidad total.
- La inversión estimada en M USD es el resultado de la multiplicación del "Gasto de capital" expresado en USD/kW por la "Capacidad total" expresado en MW, entre 1,000.
- Los valores de "Gastos de Capital" fueron tomados como el valor mínimo de la columna "CAPEX (\$/MW)" publicado por el *National Renewable Energy Laboratory* del *Department of Energy* de los Estados Unidos, para el año 2024 en un escenario Moderado considerando una madurez de las tecnologías y precios de mercado. "Summary of Minimum and Maximum Values of CAPEX, Capacity Factor, O&M, and LCOE" <https://atb.nrel.gov/electricity/2024/index>.
- **M USD:** Millones de Dólares Estadounidenses.



**2026**  
año de  
**Margarita Maza**

# Gracias

---



**Energía**  
Secretaría de Energía



**CNE**  
Comisión Nacional de Energía



**2026**  
año de  
**Margarita  
Maza**