



# Alumbrado Público

Los 10 municipios más poblados del estado de Puebla

*Abril 2022*



Observatorio Ciudadano Certificado



RED NACIONAL  
DE OBSERVATORIOS  
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD





El siguiente reporte, muestra el monto que pagó el ayuntamiento a la Comisión Federal de Electricidad (CFE) por alumbrado público en 2020 y 2021, el porcentaje de cobertura y las colonias con mayores limitaciones de alumbrado, así como el número de luminarias que se tienen registradas de acuerdo con el Censo Nacional de Gobiernos Municipales y Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México (INEGI) 2021, en los 10 municipios más poblados del estado de Puebla



# INTRODUCCIÓN





Una de las funciones y servicios públicos que tienen a su cargo los ayuntamientos es el alumbrado público, tal y como lo indica la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en su artículo 115 fracción III inciso b y la Ley Orgánica Municipal del estado de Puebla en su artículo 199 fracción II.

“El concepto de alumbrado público se refiere aun servicio que provee la iluminación mínima necesaria en los espacios públicos y vialidades, de forma que se garantice la seguridad de peatones y vehículos. En ocasiones, el alumbrado público también es empleado con fines de ornamento; por ejemplo, para resaltar edificios emblemáticos o para adornar plazas y parques durante la noche. Las señalizaciones viales luminosas, tales como tableros y semáforos, a pesar de cumplir una función de seguridad y formar parte de los espacios públicos, no se consideran sistemas de alumbrado público”<sup>(1)</sup>

(1) <https://www.gob.mx/conuee/acciones-y-programas/estados-y-municipios-alumbrado-publico>





# MUNICIPIOS





**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 85.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**

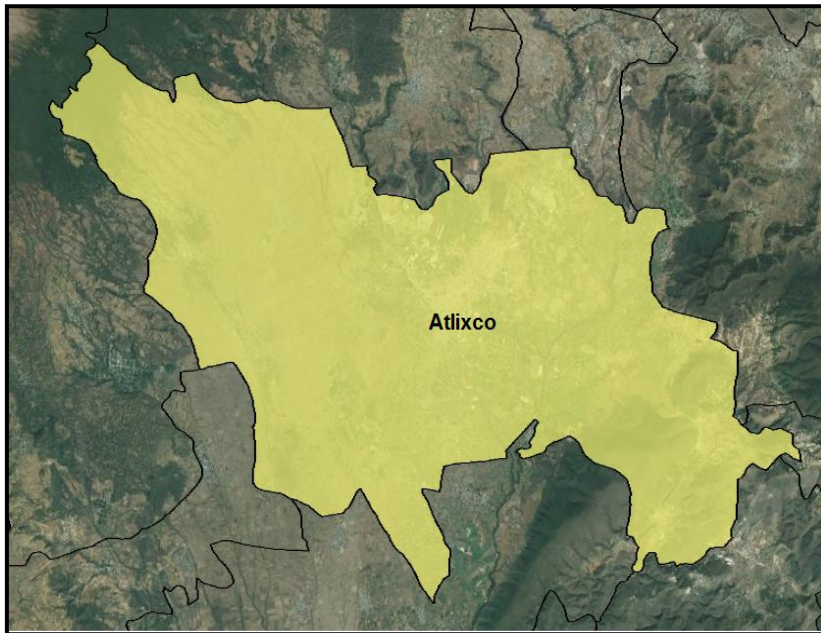
El ayuntamiento indica que esto se presenta en colonias nuevas y retiradas (periferia). No específica

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**

9,346

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	1,018,236.21	870,189.44
Feb	878,527.00	605,121.76
Mar	762,353.00	694,644.69
Abr	865,142.00	749,166.96
May	1,131,354.09	929,215.57
Jun	1,005,869.00	787,156.20
Jul	1,198,438.64	781,159.89
Ago	1,400,787.07	817,017.09
Sep	1,691,410.00	785,610.46
Oct	647,231.57	722,372.00
Nov	888,442.73	821,751.00
Dic	737,246.32	1,499,917.00
<b>Total</b>	<b>12,225,037.63</b>	<b>10,063,322.06</b>



### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	816,712.22	326,575.00
Feb	955,906.81	1,128,235.14
Mar	648,845.67	755,239.65
Abr	316,270.00	673,930.05
May	813,949.87	772,345.35
Jun	577,271.37	617,846.32
Jul	825,005.14	679,692.08
Ago	620,748.38	1,141,486.63
Sep	590,637.21	7,489,446.63
Oct	711,754.58	1,139,781.11
Nov	689,782.07	1,206,844.54
Dic	738,142.57	1,331,045.70
<b>Total</b>	<b>8,305,025.89</b>	<b>17,262,468.20</b>

**Cobertura de alumbrado público en el municipio: 97.0%**

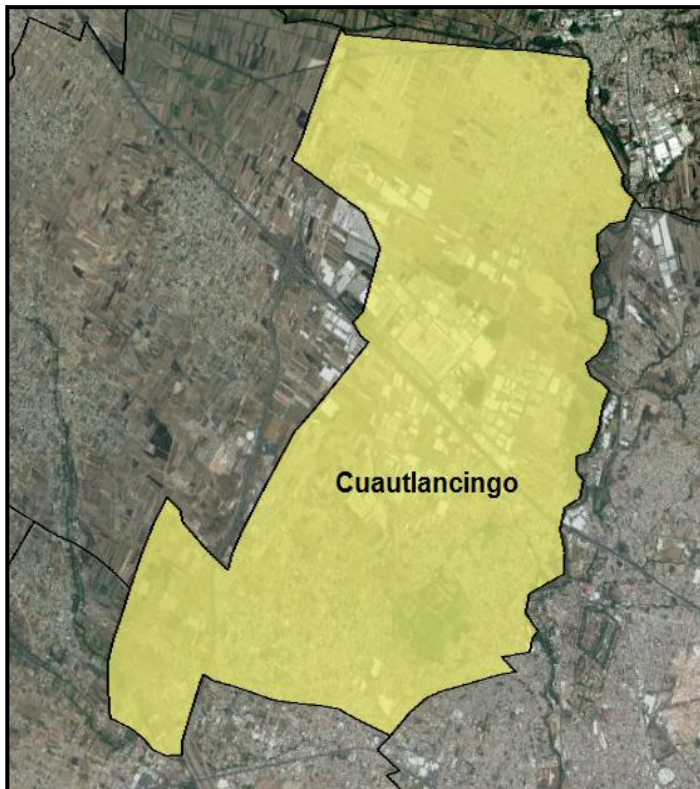
**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**

Portezuelo, Rancho Almazantla, Rancho San Isidro, San Isidro Huilotepec, San Jerónimo Caleras, San Juan los Laureles, Xonacayucan, Zoapiltepec, San Isidro Axocopan la Trapera

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**

11,910





**Cobertura de alumbrado público en el municipio: 89.0%**

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
Loma Linda, Nuevo León, Los Ocotes y Lázaro Cárdenas

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
6,629

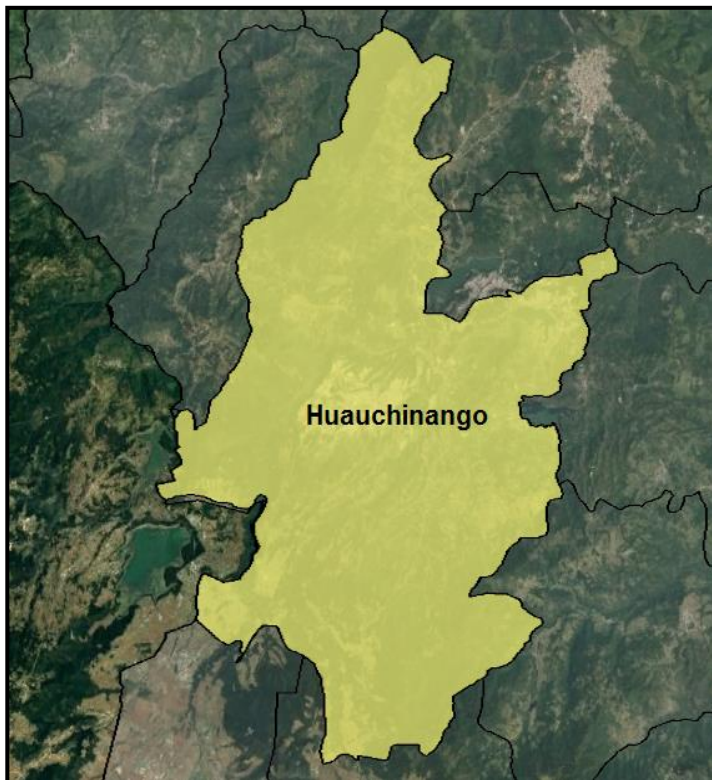
El Ayuntamiento indicó que no tiene información referente al pago a CFE por concepto de alumbrado público del año fiscal 2021

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	1,229,706.98	-
Feb	1,215,586.89	-
Mar	1,215,586.89	-
Abr	1,534,659.92	-
May	1,534,659.00	-
Jun	893,646.33	-
Jul	830,307.27	-
Ago	1,311,660.04	-
Sep	1,305,165.10	-
Oct	1,603,978.94	-
Nov	1,502,819.29	-
Dic	1,612,393.67	-
<b>Total</b>	<b>15,790,170.32</b>	<b>-</b>

Fuente: IGAVIM con datos respuesta solicitud información UT/99/2022





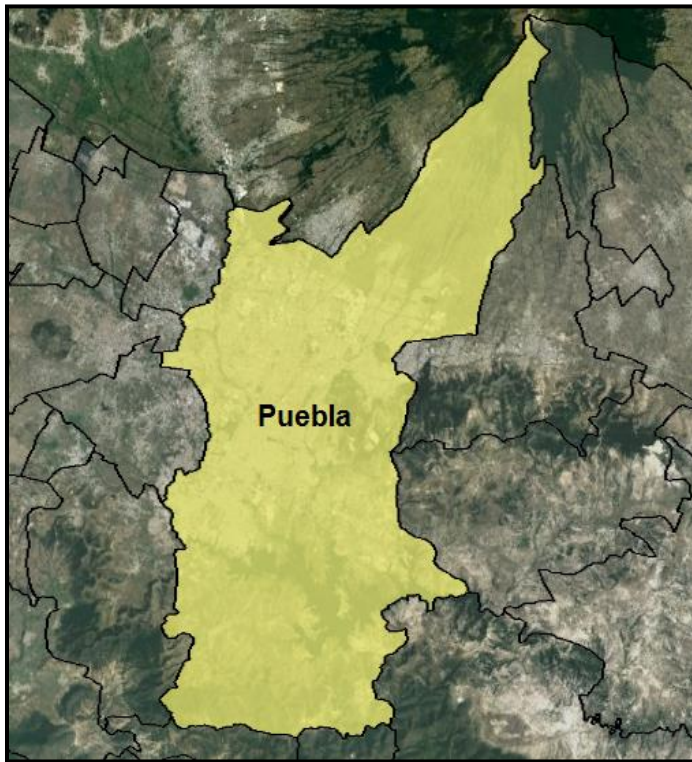
**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 70.0% (CONEVAL)  
**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
 No indica  
**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
 3,000

El Ayuntamiento indicó que no tiene información referente al pago a CFE por concepto de alumbrado público

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	-	-
Feb	-	-
Mar	-	-
Abr	-	-
May	-	-
Jun	-	-
Jul	-	-
Ago	-	-
Sep	-	-
Oct	-	-
Nov	-	-
Dic	-	-
<b>Total</b>	-	-

Fuente: IGAVIM con datos respuesta solicitud información 210432622000002



**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 68.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**

El ayuntamiento indica que NO se cuenta con información, debido al crecimiento desmesurado de la población, por lo que no se tiene una delimitación exacta de las colonias

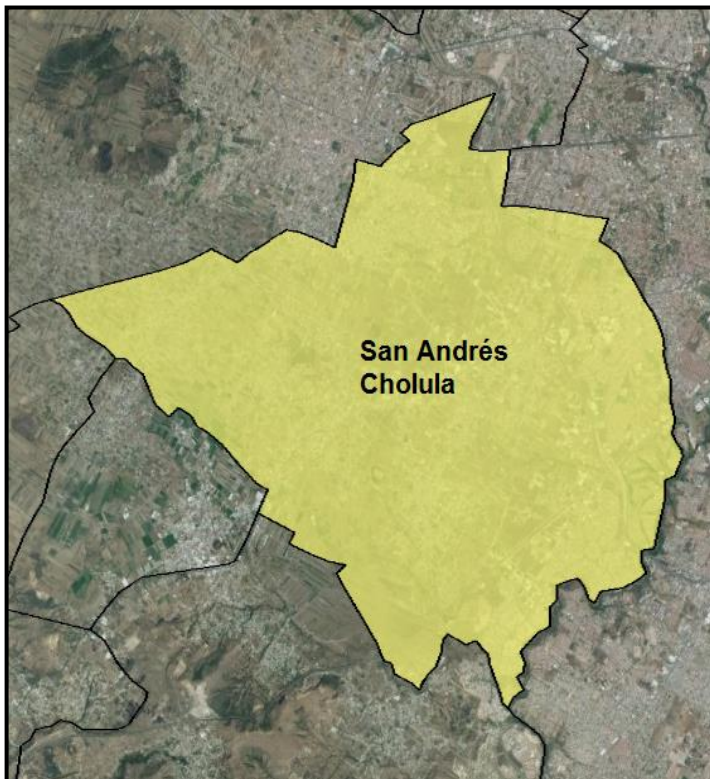
**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**

116,747

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	14,913,498.00	15,749,233.06
Feb	17,384,230.00	17,692,011.45
Mar	17,625,490.00	12,923,745.64
Abr	17,105,546.79	10,644,020.97
May	12,303,895.33	25,590,994.00
Jun	15,322,396.73	25,254,860.32
Jul	0.00	26,985,805.30
Ago	9,467,166.60	25,941,264.94
Sep	12,521,907.51	27,340,631.69
Oct	17,878,429.39	26,604,476.00
Nov	17,134,409.73	26,448,519.00
Dic	15,630,410.41	25,541,095.00
<b>Total</b>	<b>167,287,380.49</b>	<b>266,716,657.37</b>





### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

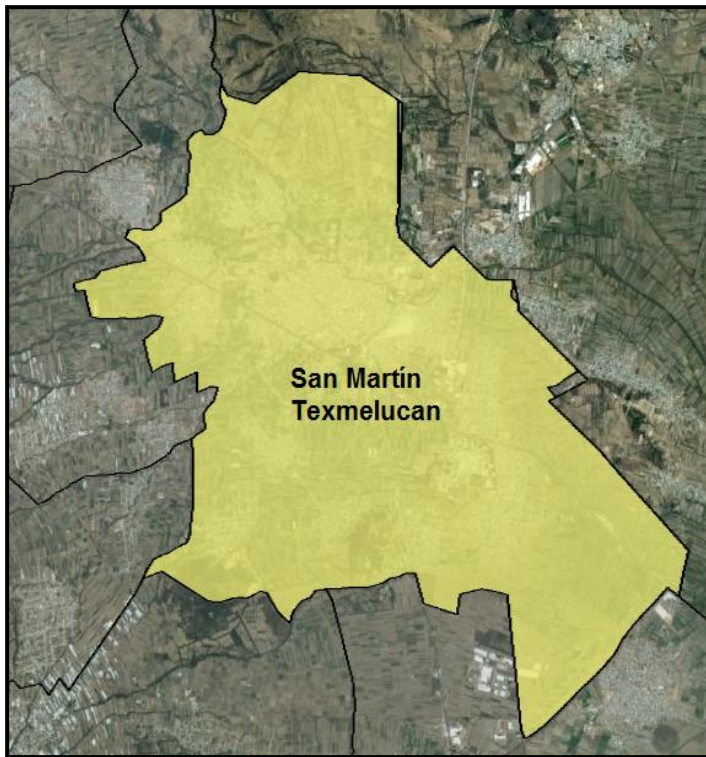
	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	2,064,277.00	2,588,295.00
Feb	2,148,806.00	2,720,804.00
Mar	2,064,464.00	2,948,069.00
Abr	3,056,530.00	2,921,144.00
May	2,222,069.00	1,502,845.00
Jun	2,069,246.00	2,790,992.00
Jul	2,053,119.00	3,008,696.00
Ago	1,903,146.00	2,903,795.00
Sep	1,827,766.00	3,158,895.00
Oct	1,970,235.00	2,872,363.00
Nov	2,972,100.00	3,013,772.00
Dic	1,318,113.00	3,145,953.00
<b>Total</b>	<b>25,669,871.00</b>	<b>33,575,623.00</b>

**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 86.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
Junta Auxiliar San Luis Tehuiloyocan y  
Colonia Emiliano Zapata

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
9,579





### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	659,750.00	834,239.00
Feb	-	1,098,517.38
Mar	-	701,652.00
Abr	537,303.00	512,161.00
May	766,283.00	689,005.00
Jun	548,980.00	484,101.00
Jul	656,528.00	615,676.00
Ago	394,049.00	519,462.00
Sep	679,185.00	743,532.00
Oct	501,824.00	454,746.00
Nov	783,551.00	883,501.00
Dic	865,022.00	-
<b>Total</b>	<b>6,392,475.00</b>	<b>7,536,592.38</b>

**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 90.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
Carrillo Puerto, San Antonio, Álvaro Obregón  
San Buenaventura, Tecaltzingo, Santa Catarina  
Hueyatzacoalcos

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
11,380



**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 90.0% (CONEVAL)  
**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
 No indica  
**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
 9,417

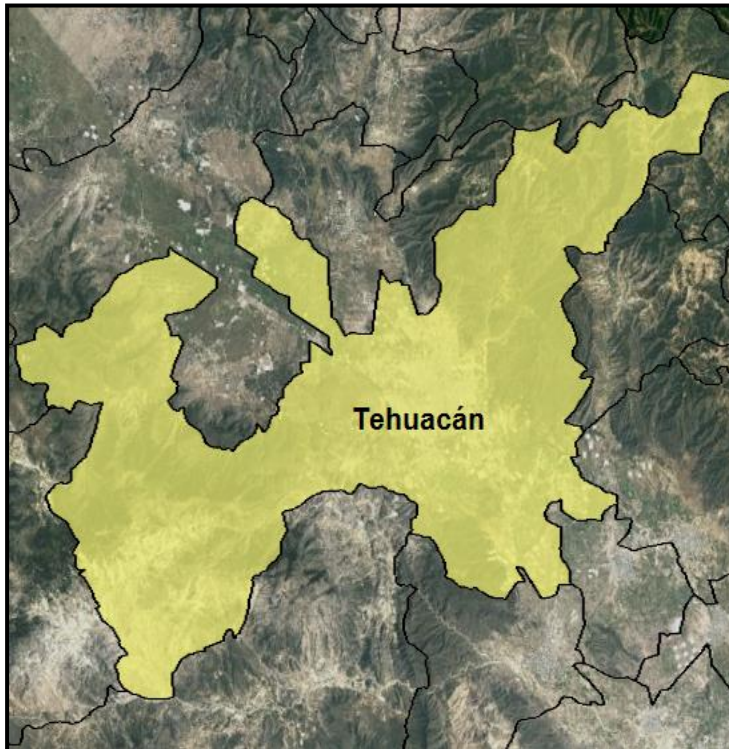
### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	-	-
Feb	-	-
Mar	-	-
Abr	-	-
May	-	-
Jun	-	-
Jul	-	-
Ago	-	-
Sep	-	-
Oct	-	-
Nov	-	1,105,238.00
Dic	-	1,000,751.00
<b>Total</b>	-	<b>2,105,989.00</b>

Fuente: IGAVIM con datos respuesta solicitud información 210439422000016

El Ayuntamiento indicó solo la información referente al pago a CFE por concepto de alumbrado público correspondiente a noviembre y diciembre 2021. No tiene identificadas las colonias con menor cobertura de alumbrado público y desconoce su porcentaje de cobertura





**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 65.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**

Lomas de la Soledad, Juan Pablo II, Loma Bonita, Paraíso de Jesús, Rincón de las Doncellas, Vista Hermosa, Resurrección, Lázaro Cárdenas, Los Reyes, Ampliación de la colonia del Valle, Santa Cecilia 2da sección y San Ángel

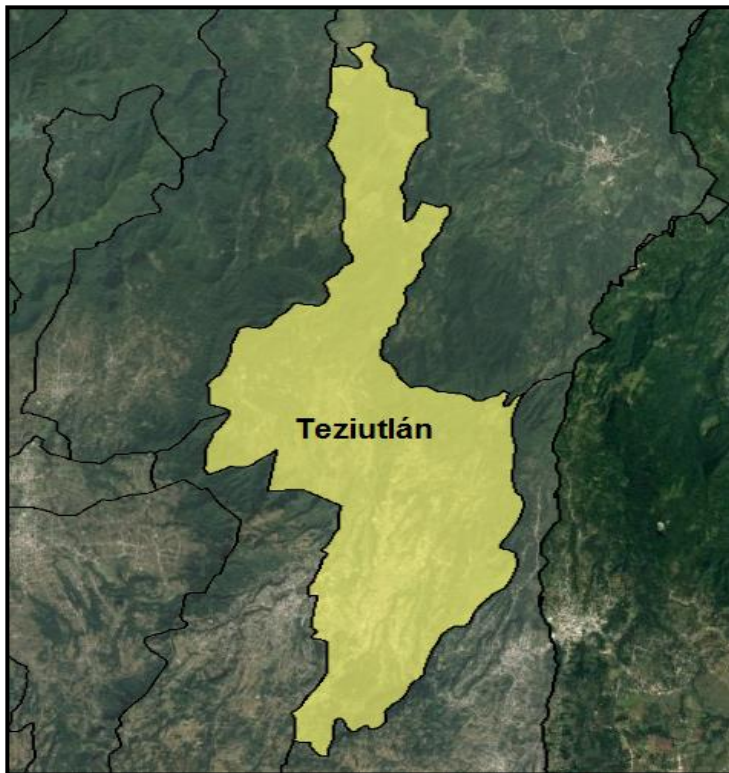
**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**

27,260

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	2,167,385.01	1,159,638.00
Feb	2,755,837.68	2,745,408.87
Mar	2,384,280.62	3,074,478.15
Abr	2,586,788.35	3,878,503.76
May	2,369,958.01	3,992,564.86
Jun	2,284,639.60	3,959,469.77
Jul	2,242,011.26	4,102,656.46
Ago	16,123,851.52	3,940,501.30
Sep	3,807,738.62	4,116,205.30
Oct	2,374,648.21	4,378,973.00
Nov	3,815,431.99	3,539,661.00
Dic	6,624,848.37	4,193,134.27
<b>Total</b>	<b>49,537,419.24</b>	<b>43,081,194.74</b>





**Cobertura de alumbrado público en el municipio:** 99.0%

**Colonias con menor cobertura de alumbrado:**  
No indica

**Número de luminarias del servicio de alumbrado público (INEGI):**  
7,230

### Pago a CFE por servicio de Alumbrado Público

	2020 (\$)	2021 (\$)
Ene	-	-
Feb	-	-
Mar	-	-
Abr	-	-
May	-	-
Jun	-	-
Jul	-	-
Ago	-	-
Sep	-	-
Oct	-	-
Nov	-	-
Dic	-	-
<b>Total</b>	-	-

Fuente: IGAVIM con datos respuesta solicitud información 210442722000002

El ayuntamiento señala, que con respecto del pago a CFE por servicio de alumbrado público, no se reúnen las facultades y competencias para conocer dicho monto, puesto que es información que genera recaba y custodia CFE



# CONCLUSIONES





- ✓ De los 10 municipios analizados, Huauchinango y Teziutlán indican que no tiene información referente del pago a CFE por concepto de alumbrado público, de manera parcial Cuautlancingo publica la información únicamente de 2020 y San Pedro Cholula solo tiene información de noviembre y diciembre 2021.
- ✓ Los municipios de Huauchinango, San Pedro Cholula y Teziutlán desconocen las colonias que menor cobertura de alumbrado tienen y Amozoc y Puebla no las desglosan ni especifican
- ✓ En el caso de Puebla, resulta preocupante que indique que no se tiene una delimitación exacta de las colonias
- ✓ El mayor porcentaje de cobertura de alumbrado público se identificó en Atlixco y Teziutlán, mientras que los municipios con el porcentaje de menor cobertura fueron Puebla y Tehuacán
- ✓ Es importante remarcar que éste servicio representa un gasto muy elevado para la mayoría de las administraciones municipales, por lo que es necesario que el sistema de iluminación pública tenga bien definido su diseño, satisfaga la necesidad social y genere ahorros, cumpliendo con la normatividad y la eficiencia energética.





[www.igavim.org](http://www.igavim.org) [igavim.oc@gmail.com](mailto:igavim.oc@gmail.com)

 IGAVIM Observatorio Ciudadano

 @IGAVIM



Observatorio Ciudadano Certificado



RED NACIONAL  
DE OBSERVATORIOS  
SEGURIDAD, JUSTICIA Y LEGALIDAD

