

## COBERTURA

Canal Once inició sus transmisiones desde el Casco de Santo Tomás en 1959, con un transmisor de 5 mil watts con el que apenas logró cubrir algunas colonias aledañas. Fue hasta 1969 cuando logró hacerlo desde el Cerro del Chiquihuite y aumentó su cobertura a todo el Valle de México y la zona metropolitana.

Desde su creación, Canal Once se ha preocupado porque toda la población del país pueda disfrutar de la programación educativa y cultural que ofrece la Emisora del Instituto Politécnico Nacional, por lo que a lo largo de estos años ha instalado Estaciones Repetidoras de su señal en algunos lugares del país y, en otros lugares, ha logrado hacer convenios con los gobiernos de los estados para poder retransmitir su señal.

Así, la ampliación gradual de la cobertura a lo largo de la República Mexicana ha sido una estrategia permanente: 1982: Tres Cumbres Morelos; 1988: San Luis Potosí; 1996: Valle de Bravo; 1998: Chetumal; 1999: Tijuana y Cancún; 2000: Culiacán, Saltillo y Playa del Carmen; 2005: Chihuahua, Ciudad Cuauhtémoc y Ciudad Delicias; 2006: Los Mochis; 2007: Cozumel; 2010: Gómez Palacio y Durango; 2019: Guadalajara, Monterrey y Mexicali (11.2); 2023: Aguascalientes, Puebla, Oaxaca y Mazatlán; 2024: La Paz, Ciudad Obregón y; 2025 Ciudad Juárez, Tapachula y Tuxtla Gutiérrez.





Al ser insuficientes las Estaciones Repetidoras y los convenios que ha logrado Canal Once para retransmitir su señal, en el año 2010 el Gobierno Federal creó el entonces Organismo Promotor de Medios Audiovisuales (OPMA), con la finalidad de colaborar con la ampliación de la cobertura de la señal de Canal Once, así como dar cumplimiento al Plan de Transición de Televisión Digital Terrestre iniciada por el Gobierno Federal en el año 2006. A partir de 2014, el OPMA se transformó en el Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano (SPR), que tiene la misión esencial de brindar el servicio de radiodifusión pública a todos los mexicanos y engloba a todos los medios públicos de nuestro país.

Con la finalidad de ampliar la cobertura de la señal Once Niñas y Niños, en el 2017 se estableció un convenio de colaboración con el Sistema Zacatecano de Radio y Televisión para retransmitir la señal en Zacatecas y con Intermedia de Mexicali en 2020 para retransmitirla señal en Mexicali, B.C. respectivamente.

Actualmente, Canal Once tiene una cobertura del 43.07% de la República Mexicana con antenas propias y alcanza un 72.43% a partir de los convenios y el apoyo de las antenas del Sistema Público de Radiodifusión del Estado Mexicano (SPR).

Asimismo, Canal Once se sintoniza a través de diversos sistemas de TV de paga por cable y televisión satelital, lo que asegura su presencia en las 32 entidades federativas del país.

## COBERTURA SEÑAL CANAL ONCE, CONVENIO Y SPR

| Ciudad/Estado                             | Frecuencia<br>Canal Digital | Hombres           | Mujeres           | Población<br>género no<br>identificado | Cobertura<br>en<br>Habitantes | Tv<br>Hogares     | Índice de<br>Cobertura |
|-------------------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------|
| <b>ESTACIONES EN OPERACIÓN CANAL ONCE</b> |                             |                   |                   |                                        |                               |                   |                        |
| Ciudad de México                          | 11.1 Y 11.2                 | 11,247,633        | 10,482,620        | 6,777                                  | 21,737,030                    | 6,038,064         | 17.25                  |
| Tres Cumbres, Morelos                     | 11.1 Y 11.2                 | 996,823           | 928,326           | 1,907                                  | 1,927,056                     | 535,293           | 1.53                   |
| San Luis Potosí, S.L.P.                   | 11.1 Y 11.2                 | 681,093           | 641,004           | 882                                    | 1,322,979                     | 367,494           | 1.05                   |
| Valle de Bravo, Edo. de México            | 11.1 Y 11.2                 | 19,788            | 19,021            | 24                                     | 38,833                        | 10,787            | 0.03                   |
| Tijuana, Baja California                  | 11.1 Y 11.2                 | 1,042,615         | 1,063,260         | 1,881                                  | 2,107,756                     | 585,488           | 1.67                   |
| Saltillo, Coahuila                        | 11.1 Y 11.2                 | 500,511           | 497,200           | 545                                    | 998,256                       | 277,293           | 0.79                   |
| Culiacán, Sinaloa                         | 11.1 Y 11.2                 | 558,571           | 536,971           | 10,469                                 | 1,106,011                     | 307,225           | 0.88                   |
| Gómez Palacio, Durango                    | 11.1 Y 11.2                 | 733,407           | 706,859           | 4,139                                  | 1,444,405                     | 401,224           | 1.15                   |
| Durango, Durango                          | 11.1 Y 11.2                 | 344,223           | 325,692           | 1,501                                  | 671,416                       | 186,504           | 0.53                   |
| Chihuahua, Chihuahua                      | 11.1 Y 11.2                 | 490,519           | 466,639           | 3,828                                  | 960,986                       | 266,941           | 0.76                   |
| Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua                 | 11.1 Y 11.2                 | 94,732            | 90,910            | 1,179                                  | 186,821                       | 51,895            | 0.15                   |
| Los Mochis, Sinaloa                       | 11.1 Y 11.2                 | 447,370           | 434,332           | 5,386                                  | 887,088                       | 246,413           | 0.7                    |
| Cd. Delicias, Chihuahua                   | 11.1 Y 11.2                 | 124,768           | 121,343           | 4,038                                  | 250,149                       | 69,486            | 0.2                    |
| Guadalajara, Jalisco                      | 11.1 Y 11.2                 | 2,701,034         | 2,596,780         | 2,774                                  | 5,300,588                     | 1,472,386         | 4.21                   |
| Monterrey, Nuevo León                     | 11.1 Y 11.2                 | 2,210,379         | 2,197,026         | 1,564                                  | 4,408,969                     | 1,224,714         | 3.5                    |
| Aguascalientes, Aguascalientes            | 11.1 Y 11.2                 | 790,061           | 751,174           | 8,413                                  | 1,549,648                     | 430,458           | 1.23                   |
| Puebla, Puebla                            | 11.1 Y 11.2                 | 2,093,200         | 1,942,333         | 1,487                                  | 4,037,020                     | 1,121,394         | 3.2                    |
| Mazatlán, Sinaloa                         | 11.1 Y 11.2                 | 264,227           | 252,786           | 2,341                                  | 519,354                       | 144,265           | 0.41                   |
| Oaxaca, Oaxaca                            | 11.1 Y 11.2                 | 465,659           | 415,793           | 356                                    | 881,808                       | 244,947           | 0.7                    |
| La Paz, Baja California sur               | 11.1 Y 11.2                 | 133,973           | 132,180           | 1,012                                  | 267,165                       | 74,213            | 0.21                   |
| Ciudad Obregón, Sonora                    | 11.1 y 11.2                 | 402,013           | 394,597           | 5,667                                  | 802,277                       | 222,855           | 0.64                   |
| Cd. Juárez, Chihuahua                     | 11.1 y 11.2                 | 756,977           | 755,473           | 0                                      | 1,512,450                     | 420,125           | 1.2                    |
| Tapachula, Chiapas                        | 11.1 y 11.2                 | 330,922           | 313,428           | 4,692                                  | 649,042                       | 180,289           | 0.52                   |
| Tuxtla Gutiérrez, Chiapas                 | 11.1 y 11.2                 | 368,450           | 336,819           | 1,110                                  | 706,379                       | 196,216           | 0.56                   |
| <b>TOTAL</b>                              |                             | <b>27,798,948</b> | <b>26,402,566</b> | <b>71,972</b>                          | <b>54,273,486</b>             | <b>15,075,969</b> | <b>43.07</b>           |
| <b>ESTACIONES OPERANDO POR CONVENIO</b>   |                             |                   |                   |                                        |                               |                   |                        |
| Playa del Carmen, Quintana Roo            | 4.1                         | 155,562           | 149,380           | 0                                      | 304,942                       | 84,706            | 0.24                   |
| Cozumel, Quintana Roo                     | 4.1                         | 44,203            | 44,075            | 0                                      | 88,278                        | 24,522            | 0.07                   |
| Cancún, Quintana Roo                      | 4.1                         | 447,616           | 441,181           | 0                                      | 888,797                       | 246,888           | 0.71                   |
| Chetumal, Quintana Roo                    | 4.1                         | 115,096           | 118,552           | 0                                      | 233,648                       | 64,902            | 0.19                   |
| Mexicali, Baja California                 | 66.2                        | 529,248           | 520,544           | 0                                      | 1,049,792                     | 291,609           | 0.83                   |
| <b>TOTAL</b>                              |                             | <b>1,291,725</b>  | <b>1,273,732</b>  | <b>0</b>                               | <b>2,565,457</b>              | <b>712,627</b>    | <b>2.04</b>            |
| <b>ESTACIONES EN OPERACIÓN SPR</b>        |                             |                   |                   |                                        |                               |                   |                        |
| Coatzacoalcos, Veracruz                   | 11.1                        | 527,217           | 481,521           | 5,105                                  | 1,013,843                     | 281,623           | 0.8                    |
| Xalapa, Veracruz                          | 11.1                        | 2,047,853         | 1,878,660         | 12,037                                 | 3,938,550                     | 1,094,042         | 3.13                   |
| Morelia, Michoacán                        | 11.1                        | 527,492           | 487,655           | 455                                    | 1,015,602                     | 282,112           | 0.81                   |
| Mérida, Yucatán                           | 11.1                        | 877,694           | 839,064           | 1,675                                  | 1,718,433                     | 477,343           | 1.36                   |
| León, Guanajuato                          | 11.1                        | 1,233,934         | 1,188,260         | 6,716                                  | 2,428,910                     | 674,697           | 1.93                   |
| Celaya, Guanajuato                        | 11.1                        | 3,509,786         | 3,321,368         | 15,969                                 | 6,847,123                     | 1,901,979         | 5.43                   |
| Hermosillo, Sonora                        | 11.1                        | 476,979           | 473,276           | 4,994                                  | 955,249                       | 265,347           | 0.76                   |
| Tampico, Tamaulipas                       | 11.1                        | 541,320           | 509,948           | 3,974                                  | 1,055,242                     | 293,123           | 0.84                   |
| Toluca, Estado de México                  | 11.1                        | 4,127,919         | 3,917,374         | 7,300                                  | 8,052,593                     | 2,236,831         | 6.39                   |
| Querétaro, Querétaro                      | 11.1                        | 1,412,125         | 1,343,447         | 3,791                                  | 2,759,363                     | 766,490           | 2.19                   |
| Campeche, Campeche                        | 11.1                        | 171,555           | 159,933           | 785                                    | 332,273                       | 92,298            | 0.26                   |
| Colima, Colima                            | 11.1                        | 198,352           | 188,633           | 1,413                                  | 388,398                       | 107,888           | 0.31                   |
| San Cristóbal de las Casas, Chiapas       | 11.1                        | 258,111           | 239,794           | 2,933                                  | 500,838                       | 139,122           | 0.4                    |
| Uruapan, Michoacán                        | 11.1                        | 265,332           | 251,321           | 1,171                                  | 517,824                       | 143,840           | 0.41                   |
| Villahermosa, Tabasco                     | 11.1                        | 1,010,149         | 959,105           | 326                                    | 1,969,580                     | 547,106           | 1.56                   |
| Zacatecas, Zacatecas                      | 11.1                        | 485,756           | 457,905           | 4,047                                  | 947,708                       | 263,252           | 0.75                   |
| <b>Total</b>                              |                             | <b>17,671,574</b> | <b>16,697,264</b> | <b>72,691</b>                          | <b>34,441,529</b>             | <b>9,567,093</b>  | <b>27.33</b>           |
| <b>Total población cubierta</b>           |                             | <b>46,762,247</b> | <b>44,373,562</b> | <b>144,663</b>                         | <b>91,280,472</b>             | <b>25,355,689</b> | <b>72.43</b>           |

## COBERTURA DE CANAL ONCE EN ESTADOS UNIDOS

La Señal Internacional de Canal Once llega a más de dos millones y medio de suscriptores en Estados Unidos y el sur de Canadá a través de diversos servicios de cable y televisión satelital.

