

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: Ciudad Juárez (11.2); 2020: Guadalajara, Monterrey y Mexicali (11.2); 2023: Aguascalientes, Puebla, Oaxaca y Mazatlán; 2024: La Paz, Ciudad Obregón y; 2025 Ciudad Juárez (11.1)





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; en 2019 con Televisión de la Frontera para retransmitir la señal en Ciudad Juárez y con Intermedia de Mexicali en 2020 para retransmitirla señal en Mexicali, B.C. respectivamente.

Actualmente, Canal Once tiene una cobertura del 41.99% 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 Canal Digital	Hombres	Mujeres	Población género no identificado	Cobertura en Habitantes	Tv Hogares	Índice de Cobertura
ESTACIONES EN OPERACIÓN CANAL ONCE							
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	756,977	755,473	0	1,512,450	420,125	1.2
TOTAL		27,099,576	25,752,319	66,170	52,918,065	14,699,464	41.99
ESTACIONES OPERANDO POR CONVENIO							
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
TOTAL		1,291,725	1,273,732	0	2,565,457	712,627	2.04
ESTACIONES EN OPERACIÓN SPR							
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
Tapachula, Chiapas	11.1	330,922	313,428	4,692	649,042	180,289	0.52
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
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	11.1	368,450	336,819	1,110	706,379	196,216	0.56
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
Total		18,370,946	17,347,511	78,493	35,796,950	9,943,597	28.40
Total población cubierta		46,762,247	44,373,562	144,663	91,280,472	25,355,688	72.43

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.

