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; 2000: Culiacán, Saltillo; 2005: Chihuahua, Ciudad Cuauhtémoc y Ciudad Delicias; 2006: Los Mochis; 2010: Gómez Palacio y Durango; 2019: Guadalajara, Monterrey y Mexicali (11.2); 2023: Aguascalientes, Puebla, Oaxaca y Mazatlán; 2024: La Paz, Ciudad Obregón; 2025: Ciudad Juárez, Tapachula, Tuxtla Gutiérrez, Coatzacoalcos, Xalapa, Reynosa, Zacatecas, Colima y Celaya; 2026: Cancún, Playa del Carmen y Cozumel.





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 2019 se estableció un convenio de colaboración con Intermedia de Mexicali para retransmitir la señal en Mexicali, B.C.

Actualmente, Canal Once tiene una cobertura del 48.89% de la República Mexicana a través de concesiones propias y alcanza un 66.94% a partir de convenios de colaboración.

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

COBERTURA ESTACIONES

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, (Estaciones Complementarias) Coacalco, Ixtapaluca, Edo. de México	11.1 Y 11.2	11,246,853	10,481,931	6,793	21,735,577	5,524,975	17.25
Tres Cumbres, Morelos	11.1 Y 11.2	996,145	927,621	1,918	1,925,684	489,490	1.53
San Luis Potosí, S.L.P.	11.1 Y 11.2	681,093	641,004	882	1,322,979	336,289	1.05
Valle de Bravo, Edo. de México	11.1 Y 11.2	19,788	19,021	24	38,833	9,871	0.03
Tijuana, Baja California	11.1 Y 11.2	1,042,615	1,063,260	1,881	2,107,756	535,771	1.67
Saltillo, Coahuila	11.1 Y 11.2	500,511	497,200	545	998,256	253,747	0.79
Culiacán, Sinaloa	11.1 Y 11.2	558,571	536,971	10,469	1,106,011	281,137	0.88
Gómez Palacio, Durango	11.1 Y 11.2	733,407	706,859	4,139	1,444,405	367,154	1.15
Durango, Durango	11.1 Y 11.2	344,223	325,692	1,501	671,416	170,668	0.53
Chihuahua, Chihuahua	11.1 Y 11.2	490,519	466,639	3,828	960,986	244,273	0.76
Cd. Cuauhtémoc, Chihuahua	11.1 Y 11.2	94,732	90,910	1,179	186,821	47,488	0.15
Los Mochis, Sinaloa	11.1 Y 11.2	580,079	566,014	8,154	1,154,247	293,399	0.92
Cd. Delicias, Chihuahua	11.1 Y 11.2	124,768	121,343	4,038	250,149	63,585	0.20
Guadalajara, Jalisco	11.1 Y 11.2	2,701,034	2,596,780	2,774	5,300,588	1,347,359	4.21
Monterrey, Nuevo León	11.1 Y 11.2	2,210,379	2,197,026	1,564	4,408,969	1,120,718	3.50
Aguascalientes, Aguascalientes	11.1 Y 11.2	820,652	780,437	9,269	1,610,358	409,338	1.28
Puebla, Puebla	11.1 Y 11.2	2,628,092	2,439,859	3,757	5,071,708	1,289,179	4.02
Mazatlán, Sinaloa	11.1 Y 11.2	267,307	255,925	2,526	525,758	133,643	0.42
Oaxaca, Oaxaca	11.1 Y 11.2	496,907	443,554	456	940,917	239,172	0.75
La paz, Baja California Sur	11.1 Y 11.2	133,973	132,180	1,012	267,165	67,911	0.21
Ciudad Obregón, Sonora	11.1 Y 11.2	252,197	245,440	4,115	501,752	127,541	0.40
Cd. Juárez, Chihuahua	11.1 Y 11.2	759,801	761,180	739	1,521,720	386,807	1.21
Tapachula, Chiapas	11.1 Y 11.2	342,573	324,531	5,081	672,185	170,863	0.53
Tuxtla Gutiérrez, Chiapas	11.1 Y 11.2	385,159	353,057	1,542	739,758	188,039	0.59
Coatzacoalcos, Veracruz	11.1 Y 11.2	479,293	436,204	3,639	919,136	233,636	0.73
Xalapa, Veracruz	11.1 Y 11.2	490,611	444,690	2,814	938,115	238,460	0.74
Reynosa, Tamaulipas	11.1 Y 11.2	421,937	416,642	2,862	841,441	213,886	0.67
Zacatecas, Zacatecas	11.1 Y 11.2	287,769	271,784	2,848	562,401	142,957	0.45
Colima, Colima	11.1 Y 11.2	304,820	293,831	3,315	601,966	153,014	0.48
Celaya, Guanajuato	11.1 Y 11.2	503,667	469,941	2,849	976,457	248,206	0.77
Cancún, Playa del Carmen, Cozumel, Quintana Roo	11.1 Y 11.2	635,450	650,011	1,493	1,286,954	327,131	1.02
	TOTAL	**31,534,925**	**29,957,537**	**98,006**	**61,590,468**	**15,655,707**	**48.89**
ESTACIONES POR CONVENIO							
Chetumal, Quintana Roo	4.1	120,257	116,104	1,273	237,634	66,009	0.19
Mexicali, Baja California	66.2	590,306	597,970	6,271	1,194,547	303,642	0.95
	TOTAL	**710,563**	**714,074**	**7,544**	**1,432,181**	**364,046**	**1.14**
ESTACIONES EN OPERACIÓN SPR							
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
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
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
	Total	**10,902,610**	**10,369,177**	**34,120**	**21,305,907**	**5,415,757**	**16.91**
Total población cubierta		**43,148,098**	**41,040,788**	**139,670**	**84,328,556**	**21,435,510**	**66.94**

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 televisión de cable y satelital.

