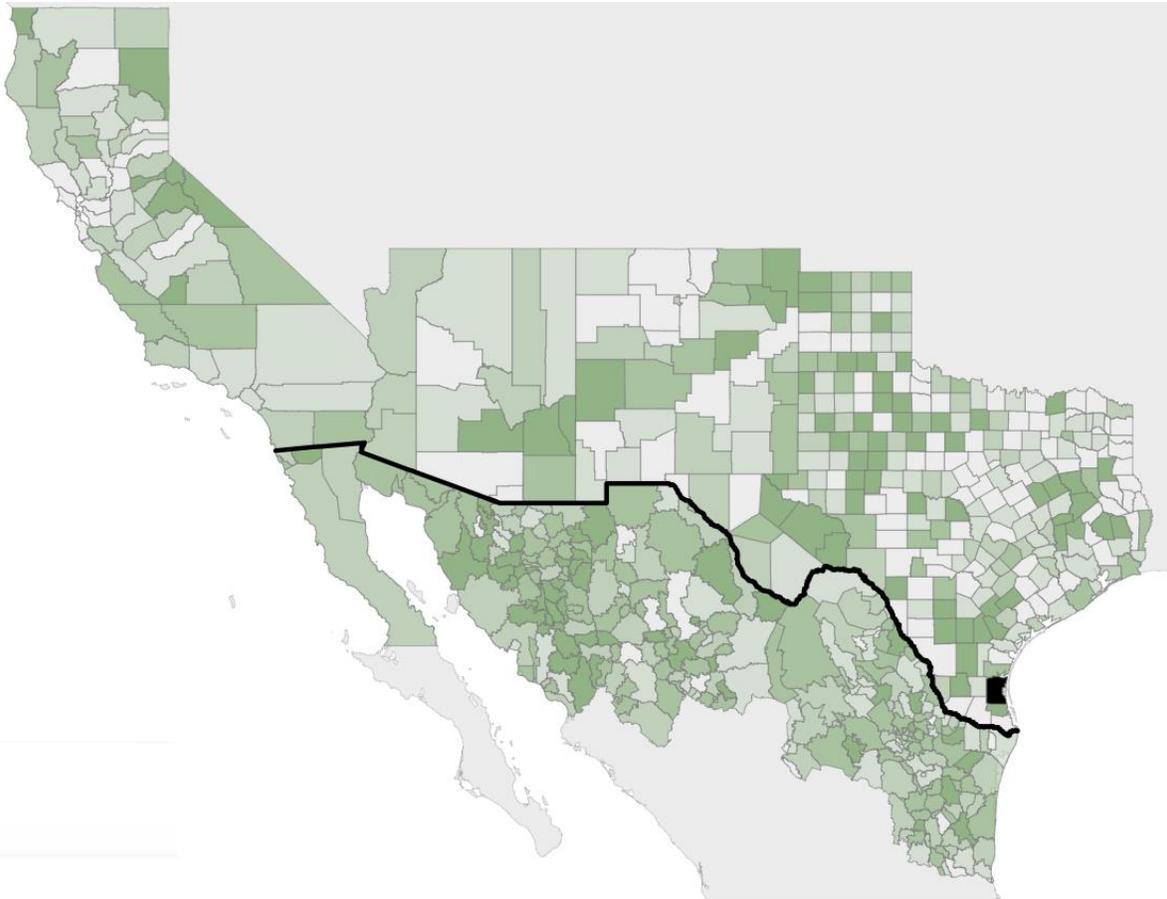


Estructura sociodemográfica 2010 de la frontera México y Estados Unidos

Febrero de 2017



Metadato

Base estadística de municipios y condados

I. Título y descripción del conjunto de datos

Los datos colectados por los censos son un valioso instrumento que permiten caracterizar a la población, también son insumos para la gestión local o los programas de investigación. El objetivo de los censos es mostrar una representación de la sociedad en diferentes perfiles: demográfico, económico y social.

La frontera entre México y Estados Unidos tiene una longitud de 3,100 Kms (2,000 millas) desde el Océano Pacífico hasta el Golfo de México. En Estados Unidos son cuatro los estados fronterizos (California, Arizona, Nuevo México y Texas) donde reside el 22% de su población total. En México son seis estados (Baja California, Sonora, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas) con un 17% de la población total.

II. Objetivos de la base binacional de la USEG

La iniciativa de construir una base de datos unificada responde a la necesidad de tener información que permita comparar las particularidades de la frontera México y Estados Unidos. El objetivo es contar con indicadores comparables que permitan visualizar en mapas temáticos las diferencias y similitudes sociodemográficas a través de la frontera, los cuales son insumos necesarios para el análisis en múltiples disciplinas. En los censos de cada uno de los dos países se presentan indicadores con sus propias definiciones que en muchos casos difieren al compararlos con los del otro país. En esta base binacional de la USEG se han reestimados indicadores de manera que sean del mismo tipo a través de la frontera cuando los datos censales difieren en su definición; los datos con la misma definición en ambos censos se copiaron tal cual están en los reportes de los censos.

Objetivo general

Disponibilidad de una base de datos estadística y cartográfica que permita comprender la complejidad y particularidades de la frontera entre México y los Estados Unidos.

Objetivos específicos

Observar similitudes y diferencias de la composición sociodemográfica con los mismos indicadores para ambos lados de la frontera, a escala:

- Municipios y Condados

III. Fuentes en la construcción de las bases de datos

Insumos utilizados

En México se utilizó el Censo de Población y Vivienda de 2010 del Instituto Nacional de Geografía (INEGI). En el caso estadounidense, los datos provienen de la *American Community Survey* (ACS) estimaciones de 5 años, 2008-2012, del *United States Census Bureau*.

En el Anexo 1 de este Metada se revisa las particularidades de la información censal incluida y el procedimiento de estimación de cada variable que tuvo diferentes definiciones entre los censos de cada país.

IV. Unidad de análisis

Municipios y condados de los estados de la frontera México y Estados Unidos.

V. Cobertura geográfica

Se presentan dos niveles de alcance geográfico. El alcance mayor comprende todos los municipios y condados que integran a cada uno de los estados en la frontera binacional. En México son 360 municipios y en Estados Unidos 276 condados.

El segundo alcance corresponde a los municipios y condados que tienen límite con la línea divisoria entre ambos países, aquellos estrictamente fronterizos, los cuales son en México 38 municipios y 23 condados en Estados Unidos.

VI Cobertura temática

En esta base de datos binacional las variables seleccionadas se agruparon en 5 temas:

- a) Población (categorías de edad, sexo, relación hombres-mujeres, situación conyugal),
- b) Migración (interna y externa, país de nacimiento),
- c) Educación (asistencia escolar 15-17 y 18-24 años),
- d) Empleo (condición laboral, ocupación y sector de actividad),
- e) Salud (acceso a servicios de salud),
- f) Vivienda (habitadas, número de dormitorios, número de cuartos, disponibilidad de automóvil y disponibilidad de teléfono fijo).

VII. Descriptores de las bases de datos

La base de datos está integrada con 89 variables, distribuidas en seis temas: Población (29), Migración (10), Educación (6), Empleo (31), Acceso a la salud (2), Vivienda (10).

a) Población

Orden	Variable	Categoría o Indicador
1	POBTOT	Población total
2	POBMAS	Población masculina
3	POBFEM	Población femenina
4	P_5YMAS	Población de 5 años y más
5	P_5YMAS_M	Población masculina de 5 años y más
6	P_5YMAS_F	Población femenina de 5 años y más
7	P_15YMAS	Población de 15 años y más
8	P_15YMAS_M	Población masculina de 15 años y más
9	P_15YMAS_F	Población femenina de 15 años y más
10	P_18YMAS	Población de 18 años y más
11	P_18YMAS_M	Población masculina de 18 años y más
12	P_18YMAS_F	Población femenina de 18 años y más
13	P_15A17	Población de 15 a 17 años
14	P_15A17_M	Población masculina de 15 a 17 años
15	P_15A17_F	Población femenina de 15 a 17 años
16	P_18A24	Población de 18 a 24 años
17	P_18A24_M	Población masculina de 18 a 24 años
18	P_18A24_F	Población femenina de 18 a 24 años
19	P_15A49_F	Población femenina de 15 a 49 años
20	P_60YMAS	Población de 60 años y más
21	P_60YMAS_M	Población masculina de 60 años y más
22	P_60YMAS_F	Población femenina de 60 años y más
23	REL_H_M	Relación hombres-mujeres
24	POB0_14	Población de cero a 14 años
25	POB15_64	Población de 15 a 64 años
26	POB65_MAS	Población de 65 años y más
27	P_SOLT	Población soltera o nunca unida
28	P_CASA	Población casada o unida
29	P_SEPA	Población que estuvo casada o unida

b) Migración

Orden	Variable	Categoría o Indicador
30	PNACENT	Población nacida en la entidad
31	PNACENT_M	Población masculina nacida en la entidad
32	PNACENT_F	Población femenina nacida en la entidad
33	PNACOE	Población nacida en otra entidad
34	PNACOE_M	Población masculina nacida en otra entidad
35	PNACOE_F	Población femenina nacida en otra entidad
36	POBNACMX	Población nacida en México
37	POBNACEU	Población nacida en Estados Unidos
38	POBNOMXOEU	Población no nacida en México o Estados Unidos
39	POBRESEXT	Población que residía hace un año en otro país

c) Educación

Orden	Variable	Categoría o Indicador
40	P15A17A	Población de 15 a 17 años que asiste a la escuela
41	P15A17A_M	Población masculina de 15 a 17 años que asiste a la escuela
42	P15A17A_F	Población femenina de 15 a 17 años que asiste a la escuela
43	P18A24A	Población de 18 a 24 años que asiste a la escuela
44	P18A24A_M	Población masculina de 18 a 24 años que asiste a la escuela
45	P18A24A_F	Población femenina de 18 a 24 años que asiste a la escuela

d) Empleo

Orden	Variable	Categoría o Indicador
46	PEA	Población económicamente activa
47	PEA_M	Población masculina económicamente activa
48	PEA_F	Población femenina económicamente activa
49	PE_INAC	Población no económicamente activa
50	PE_INAC_M	Población masculina no económicamente activa
51	PE_INAC_F	Población femenina no económicamente activa
52	POCUPADA	Población ocupada
53	POCUPADA_M	Población masculina ocupada
54	POCUPADA_F	Población femenina ocupada
55	PDESOCUP	Población desocupada
56	PDESOCUP_M	Población masculina desocupada
57	PDESOCUP_F	Población femenina desocupada
58	ACTTRAB_C01	Población ocupada en sector de actividad económica: Recursos Naturales y Minería
59	ACTTRAB_C02	Población ocupada en sector de actividad económica: Construcción
60	ACTTRAB_C03	Población ocupada en sector de actividad económica: Manufactura
61	ACTTRAB_C04	Población ocupada en sector de actividad económica: Comercio
62	ACTTRAB_C05	Población ocupada en sector de actividad económica: Transporte y Servicios Públicos
63	ACTTRAB_C06	Población ocupada en sector de actividad económica: Información
64	ACTTRAB_C07	Población ocupada en sector de actividad económica: Actividades Financieras
65	ACTTRAB_C08	Población ocupada en sector de actividad económica: Servicios Profesionales y de Negocios
66	ACTTRAB_C09	Población ocupada en sector de actividad económica: Educación y Servicios de Salud
67	ACTTRAB_C10	Población ocupada en sector de actividad económica: Esparcimiento y alojamiento, y servicios de comida
68	ACTTRAB_C11	Población ocupada en sector de actividad económica: Otros servicios
69	ACTTRAB_C12	Población ocupada en sector de actividad económica: Administración Pública
70	SITTRA01	Población ocupada con posición en el trabajo: trabajadores asalariados (empleados, obreros, jornaleros, peones o ayudantes)
71	SITTRA02	Población ocupada con posición en el trabajo: trabajadores no asalariados (empleadores, trabajadores por cuenta propia y trabajadores sin pago)
72	OCUACTIV_C01	Población ocupada según división ocupacional, ocupaciones: gerenciales, relacionadas con operaciones comerciales, relacionadas con la ciencia y relacionadas con las artes

73	OCUACTIV_C02	Población ocupada según división ocupacional, ocupaciones relacionadas con servicios
74	OCUACTIV_C03	Población ocupada según división ocupacional: ocupaciones relacionadas con ventas y ocupaciones de oficina
75	OCUACTIV_C04	Población ocupada según división ocupacional, ocupaciones: relacionadas con recursos naturales, relacionadas con la construcción, y relacionadas con el mantenimiento
76	OCUACTIV_C05	Población ocupada según división ocupacional, ocupaciones relacionadas con la Producción, el Transporte y Traslado de Materiales
77	PPOcuTraPais	Porcentaje de personas ocupadas que trabajan en país vecino

e) Salud

Orden	Variable	Categoría o Indicador
78	PSINDER	Población sin derechohabencia a servicios de salud
79	PDER_SS	Población derechohabiente a servicios de salud

f) Vivienda

Orden	Variable	Categoría o Indicador
80	TVIVPAR	Total de viviendas particulares
81	VIVPAR_HAB	Viviendas particulares habitadas
82	VIVPAR_DES	Viviendas particulares deshabitadas
83	VP_1DOR	Viviendas particulares con un dormitorio
84	VP_2YMASD	Viviendas particulares con dos dormitorios y más
85	VP_1CUART	Viviendas particulares con un solo cuarto
86	VP_2CUART	Viviendas particulares con dos cuartos
87	VP_3YMASC	Viviendas particulares con 3 cuartos y más
88	VPH_AUTOM	Viviendas particulares habitadas que disponen de automóvil
89	VPH_TELEF	Viviendas particulares habitadas que disponen de línea telefónica fija

Palabras Clave: México, Estados Unidos, frontera, binacional, población, educación, migración, salud, empleo y vivienda.