

VERIFICACIÓN NACIONAL MUESTRAL 2012

ENCUESTA DE COBERTURA

Índice general

1. Presentación	5
2. Antecedentes y esquema general	7
3. Objetivos	9
4. Definición de indicadores	11
5. Resultados	13
5.1. Resultados nacionales	15
5.1.1. Evolución 1996 – 2012	15
5.1.2. Resultados nacionales 2012	17
5.1.3. Comparación nacional 2011 – 2012	17
5.2. Resultados por tipo de sección	19
5.3. Resultados por sexo y edad	21
5.4. Resultados por tipo de distrito	31
5.5. Resultados por entidad federativa	33
5.6. Comparación estatal 2011-2012	43
6. Diseño muestral	53
6.1. Estratificación	53
6.2. Tamaño de muestra	54
6.3. Etapas de muestreo	56
6.3.1. Selección de secciones	56
6.3.2. Selección de manzanas	56
6.3.3. Selección de localidades	57
6.3.4. Selección de viviendas	58

7. Información levantada.....	59
7.1 Secciones	59
7.2 Manzanas	61
7.3 Localidades.....	62
7.4 Viviendas	64
A N E X O	67
A.1 Fórmulas de expansión	69
A.2 Fórmulas de los indicadores	73
A.3 Clasificación de Distritos.....	75
A.4 Estratificación de secciones.....	79
A.5 Cuestionario	89
Índice de cuadros	97

1. Presentación

Como parte de los trabajos de preparación de las elecciones federales del 1 de julio de 2012, la Comisión Nacional de Vigilancia (CNV), integrada por siete partidos políticos con representación nacional y la Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores (DERFE), desarrollaron el proyecto “Verificación Nacional Muestral 2012” (VNM12).

El propósito de la verificación es proporcionar medidas de evaluación del Padrón Electoral, la Lista Nominal y la Credencial para Votar. Este trabajo se agrega a la serie de evaluaciones muestrales al registro electoral que han estado presentes desde las elecciones federales de 1994, todas ellas bajo la supervisión de la CNV.

En particular, el propósito de la VNM12 es proporcionar al Consejo General del Instituto elementos de evaluación que contribuyan a formular el dictamen sobre la validez de la Lista Nominal que será empleada en las próximas elecciones federales.

Para definir las líneas generales de esta evaluación, en octubre de 2011 en el Grupo de Trabajo de Verificación y Depuración del Padrón (GTVDPDPE), la DERFE puso a consideración de los representantes partidistas cuatro escenarios, cada uno incluía la realización simultánea de dos encuestas, denominadas Cobertura y Actualización.

La variante de los escenarios era el nivel de inferencia de cada encuesta y la posibilidad de realizar la Encuesta de Cobertura en las mismas secciones que fueron visitadas en la verificación de 2011.

Las opiniones expresadas por los representantes de partidos políticos se dirigieron a realizar ambas encuestas con una nueva selección de secciones y obtener indicadores con inferencia estatal.

Acordado el esquema general, en noviembre de 2011 se presentó el calendario de actividades y se realizó la selección de secciones que serían visitas para realizar la Encuesta de Cobertura.

En la revisión del calendario de actividades, los representantes partidistas expresaron su interés por tener los resultados lo antes posible. La factibilidad de acortar los tiempos de cada actividad fue analizada, concluyéndose que las entrevistas de la Encuesta de Actualización se harían del 4 al 14 de marzo y las de la Encuesta de Cobertura se harían

del 19 al 31 de marzo, lo que permitirá tener resultados de la primer encuesta el 9 de abril y de la segunda el 4 de mayo.

Este documento es el informe de resultados de la Encuesta de Cobertura 2012, es el producto de una serie de actividades técnicas y operativas realizadas en forma coordinada entre diversas áreas de la DERFE, bajo un minucioso seguimiento de la CNV.

Al igual que el informe de la Encuesta de Actualización, para conocer el alcance estadístico y conceptual de los resultados de la Encuesta de Cobertura, el documento incluye: la definición y fórmula de cálculo de los indicadores, la descripción del diseño estadístico, el cuestionario aplicado, la estimación de varianza y las expresiones para el cálculo de los factores de expansión. Además se comparan los resultados nacionales con los de las verificaciones realizadas de 1996 a 2011 y los resultados estatales se comparan con los de la Verificación Nacional Muestral 2011.

2. Antecedentes y esquema general

De 1994 a 2011 la Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores (DERFE), bajo la supervisión de la Comisión Nacional de Vigilancia (CNV), ha realizado once auditorías al registro electoral nacional basadas en métodos de muestreo probabilístico. El objetivo general ha sido evaluar el Padrón Electoral, la Lista Nominal, la Credencial para Votar y las condiciones de empadronamiento de los ciudadanos residentes en el país.

Por su diseño conceptual, los estudios con resultados comparables son los realizados a partir de 1996. El nivel de inferencia ha crecido, de 1996 a 2002 se obtuvieron indicadores a nivel nacional y de 2003 a 2011 se obtuvieron indicadores a nivel nacional y estatal.

El diseño ha variado según las necesidades de información, pero desde 1996, el planteamiento de las verificaciones reconoce la presencia de ciudadanos en el país que no tienen registro electoral y, al mismo tiempo, de registros electorales que corresponden a ciudadanos que ya no viven en el país.

Los indicadores obtenidos con las verificaciones miden la coincidencia entre: ciudadanos residentes en el país y ciudadanos empadronados, así como, las causas por las que estas dos poblaciones difieren, consolidando un esquema de revisión muestral, que consiste en la realización de dos encuestas, denominadas Cobertura y Actualización, que se complementan para evaluar la situación del registro electoral en el país.

Los ciudadanos residentes en el país son la población de estudio de la Encuesta de Cobertura. Para su realización, viviendas habitadas son seleccionadas aleatoriamente, mediante visita domiciliaria se obtiene información de los ciudadanos que ahí residen para conocer: qué proporción están empadronados, qué proporción tiene credencial para votar, si el lugar de residencia corresponde al de su registro electoral, y cuál es la proporción de ciudadanos a los que se les debe expedir una nueva credencial.

En el caso de la Encuesta de Actualización, ciudadanos inscritos en el Padrón Electoral son seleccionados aleatoriamente, mediante visitas al domicilio de su registro electoral, se obtiene información para conocer: qué proporción vive en el domicilio de empadronamiento, y en su caso, las causas de no residencia.

La Verificación Nacional Muestral 2012 incluyó la realización de las dos encuestas. Ambas fueron diseñadas en el contexto de que las “credenciales 03”¹ dejaron de ser vigentes en 2011.

Por acuerdo del Consejo General del IFE, a partir del primero de enero de 2011 las “credenciales 03” dejaron de ser admitidas como documento de identificación personal, excepto en los estados que tuvieron elecciones ese año², las “credenciales 03” de esos estados perdieron vigencia el día siguiente de las correspondientes elecciones³.

En cuanto a la Encuesta de Cobertura el hecho a destacar es que, al igual que la encuesta realizada en 2011, los ciudadanos cuya última credencial expedida es “03” fueron considerados empadronados pero no credencializados.

¹ Credencial 03: Credenciales que el último recuadro para marcar elecciones federales corresponde al año 2003.

² El 14 de septiembre de 2010, el Consejo General del IFE emitió el acuerdo CG304/2010, el cual señala el límite de vigencia de las “credenciales 03”.

³ Los estados que tuvieron elecciones en 2011 fueron: Guerrero (30/ene), Baja California Sur (6/feb), México (3/jul), Nayarit (3/jul), Coahuila (25/sep), Hidalgo (13/nov) y Michoacán (13/nov).

3. Objetivos

El objetivo de la VNM12 es generar indicadores para evaluar el Padrón Electoral, la Lista Nominal y la Credencial para Votar que serán empleados en las elecciones federales de 2012. La utilidad inmediata de los resultados es proporcionar elementos de juicio al Consejo General del Instituto que contribuyan a la formulación del veredicto sobre la validez y definitividad de la Lista Nominal que será empleada en las elecciones.

El propósito de la Encuesta de Cobertura es generar indicadores para evaluar la posibilidad que tendrán los ciudadanos residentes en el país de votar. Los objetivos particulares son:

- Conocer la proporción de ciudadanos residentes en el país inscritos en el Padrón Electoral.
- Conocer la proporción de ciudadanos residentes en el país que están empadronados en el estado donde viven.
- Conocer la proporción de ciudadanos residentes en el país que están empadronados en la sección electoral donde viven.
- Conocer la proporción de ciudadanos empadronados que tienen Credencial para Votar vigente de la sección electoral donde residen.
- Mostrar la evolución del empadronamiento y la credencialización en el país.
- Estimar la proporción de ciudadanos que no tienen credencial para votar; o bien, la que tienen está desactualizada.

4. Definición de indicadores

Establecidos los objetivos de cada encuesta se especificaron los indicadores que se obtendrían y se diseñaron los cuestionarios. Para calcular los indicadores se hizo la equivalencia de su definición con la información anotada en los cuestionarios, las fórmulas de cálculo y el modelo de cuestionarios aplicados se incluyen en los anexos. La definición de los indicadores se presenta a continuación.

Indicador	Definición
Empadronados	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral nacional, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Empadronados en el estado	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral del estado donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Empadronados en la sección	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral de la sección donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Credencializados	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral que tienen credencial para votar vigente, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Credencializados en el estado	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral que tienen credencial para votar vigente del estado donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Credencializados en la sección	Porcentaje de ciudadanos inscritos en el padrón electoral que tienen credencial para votar vigente de la sección donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	Porcentaje de ciudadanos que: a) no tiene credencial para votar del domicilio donde residen o b) la credencial dejó de ser aceptada como documento de identificación o c) la credencial tiene error en sus datos y no tienen una solicitud de credencial en curso, respecto a la población de 18 o más años de edad.
Demanda por reemplazo de credencial 03	Porcentaje de ciudadanos que tiene Credencial 03 del domicilio donde residen con datos correctos y no han solicitado el reemplazo de ésta, respecto a la población de 18 o más años de edad. Nota: Los ciudadanos en esta situación también forman parte del indicador Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial.
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio actual	Porcentaje de ciudadanos que en mayo de 2011 vivían en el domicilio donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.

5. Resultados

Los resultados se presentan para cuatro niveles geográficos: 1) nacional, 2) tipo de sección (urbanas y no urbanas), 3) tipo de distrito y 4) entidad federativa.

Las estimaciones nacionales incluyen la evolución 1996 – 2012, en tanto que, para los resultados estatales se presenta la comparación con las estimaciones de 2011.

Adicionalmente se presenta resultados por sexo y edad, las cifras están acompañadas de sus correspondientes gráficas para facilitar su lectura.

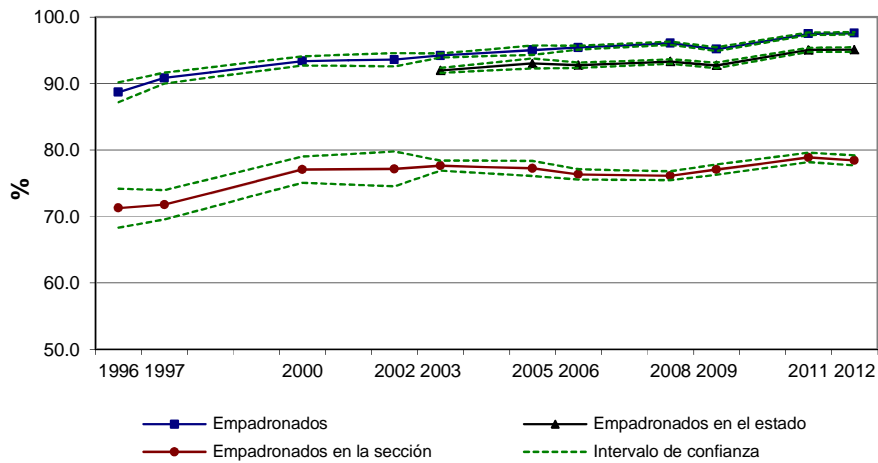
5.1. Resultados nacionales

5.1.1. Evolución 1996 – 2012

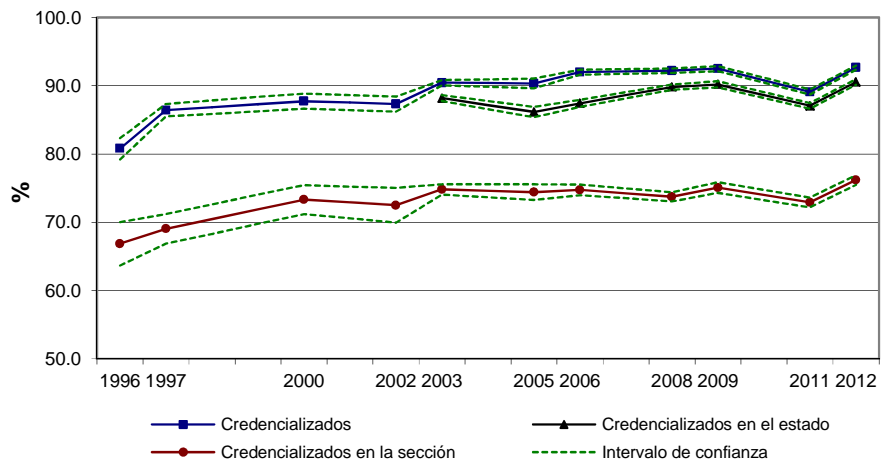
Cuadro 1. Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 1996-2012

Indicador	1996	1997	2000	2002	2003	2005	2006	2008	2009	2011	2012
Empadronados	88.7	90.8	93.4	93.6	94.2	95.0	95.4	96.1	95.2	97.5	97.6
Empadronados en el estado					92.0	93.0	92.8	93.3	92.7	95.1	95.1
Empadronados en la sección	71.3	71.8	77.1	77.1	77.6	77.2	76.3	76.1	77.1	78.9	78.4
Credencializados	80.8	86.4	87.7	87.3	90.4	90.3	92.0	92.2	92.5	89.1	92.7
Credencializados en el estado					88.2	86.1	87.4	89.8	90.2	87.1	90.5
Credencializados en la sección	66.9	69.0	73.3	72.5	74.8	74.4	74.7	73.7	75.1	72.9	76.2

Indicadores referidos a la población de 18 años o más, 1996-2012



Indicadores referidos a la población de 18 años o más, 1996-2012



Resultados Nacionales
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.1.2. Resultados nacionales 2012

Cuadro 2. Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 2012

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	97.56	97.39	97.72	0.17	0.09	7.24E-07
Empadronados en el estado	95.10	94.75	95.46	0.35	0.18	3.24E-06
Empadronados en la sección	78.44	77.70	79.19	0.75	0.38	1.46E-05
Credencializados	92.65	92.35	92.95	0.30	0.15	2.33E-06
Credencializados en el estado	90.54	90.13	90.96	0.41	0.21	4.44E-06
Credencializados en la sección	76.20	75.48	76.92	0.72	0.37	1.34E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	31.30	30.30	32.31	1.00	0.51	2.62E-05
Demanda por Reemplazo de Credencial 03	1.37	1.25	1.48	0.12	0.06	3.45E-07
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	91.82	91.32	92.33	0.51	0.26	6.72E-06

5.1.3. Comparación nacional 2011 – 2012

Cuadro 3. Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 2011 - 2012

Indicador	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Empadronados	97.48	9.97E-07	97.56	7.24E-07	0.60	No significativo
Empadronados en el estado	95.05	2.41E-06	95.10	3.24E-06	0.21	No significativo
Empadronados en la sección	78.88	1.28E-05	78.44	1.46E-05	0.83	No significativo
Credencializados	89.09	3.47E-06	92.65	2.33E-06	14.79	Significativo
Credencializados en el estado	87.05	4.51E-06	90.54	4.44E-06	11.67	Significativo
Credencializados en la sección	72.92	1.36E-05	76.20	1.34E-05	6.33	Significativo
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	30.89	3.16E-05	31.30	2.62E-05	0.55	No significativo
Demanda por Reemplazo de Credencial 03	2.52	8.86E-07	1.37	3.45E-07	10.41	Significativo
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.60	4.59E-06	91.82	6.72E-06	2.29	Significativo

Resultados por tipo de sección
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.2. Resultados por tipo de sección

Cuadro 4. Indicadores referidos a la población de 18 años o más, secciones urbanas 2012

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	97.97	97.81	98.13	0.16	0.08	6.47E-07
Empadronados en el estado	95.56	95.23	95.90	0.33	0.17	2.92E-06
Empadronados en la sección	78.06	77.36	78.75	0.70	0.36	1.26E-05
Credencializados	92.81	92.51	93.12	0.31	0.16	2.45E-06
Credencializados en el estado	90.67	90.27	91.08	0.40	0.21	4.26E-06
Credencializados en la sección	75.64	74.95	76.33	0.69	0.35	1.24E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial.	29.89	29.13	30.66	0.76	0.39	1.52E-05
Demanda por Reemplazo de Credencial 03	1.43	1.31	1.55	0.12	0.06	3.63E-07
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	91.52	91.05	91.98	0.47	0.24	5.65E-06

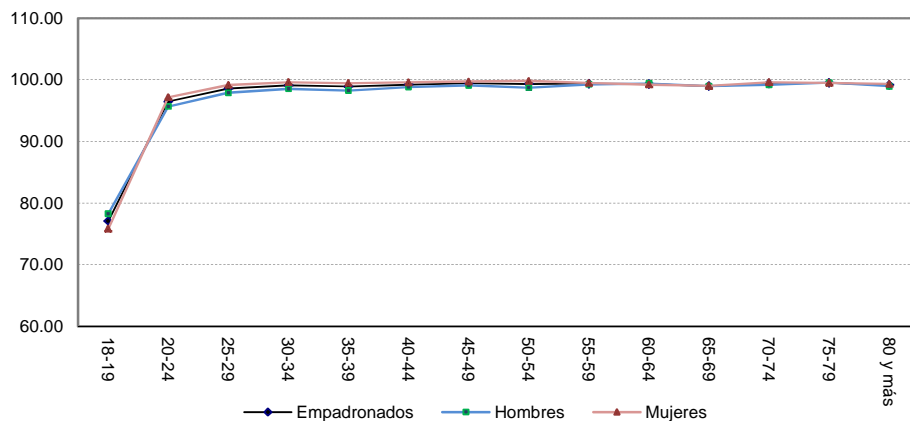
Cuadro 5. Indicadores referidos a la población de 18 años o más, secciones no urbanas 2012

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	96.68	96.28	97.08	0.40	0.20	4.17E-06
Empadronados en el estado	94.13	93.29	94.98	0.85	0.43	1.86E-05
Empadronados en la sección	79.26	77.36	81.17	1.90	0.97	9.40E-05
Credencializados	92.31	91.64	92.98	0.67	0.34	1.17E-05
Credencializados en el estado	90.27	89.30	91.24	0.97	0.49	2.45E-05
Credencializados en la sección	77.39	75.62	79.15	1.77	0.90	8.11E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	34.28	31.66	36.89	2.62	1.33	1.78E-04
Demanda por Reemplazo de Credencial 03	1.24	0.98	1.49	0.26	0.13	1.75E-06
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.49	91.21	93.76	1.27	0.65	4.23E-05

5.3. Resultados por sexo y edad

Cuadro 6. Empadronados por sexo y edad, 2012

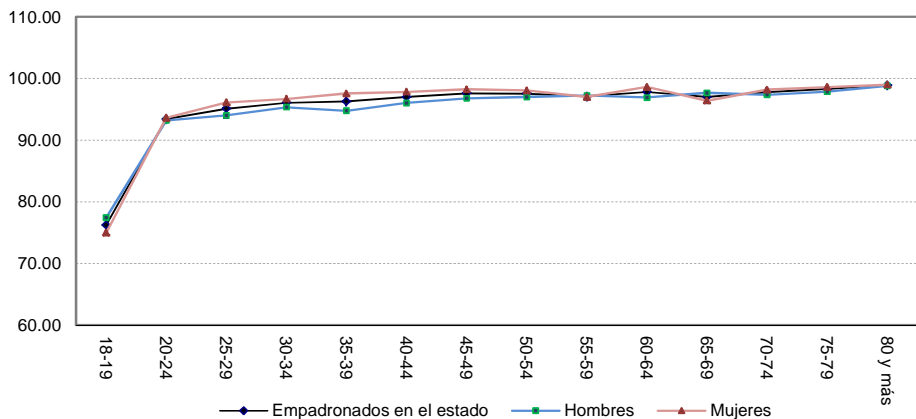
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	97.56	97.39	97.72	0.17	0.09	7.24E-07
18-19	77.06	75.34	78.78	1.72	0.88	7.68E-05
20-24	96.45	95.93	96.98	0.52	0.27	7.11E-06
25-29	98.57	98.18	98.95	0.39	0.20	3.89E-06
30-34	99.11	98.85	99.36	0.25	0.13	1.69E-06
35-39	98.91	98.47	99.35	0.44	0.23	5.10E-06
40-44	99.23	98.93	99.52	0.29	0.15	2.25E-06
45-49	99.44	99.24	99.63	0.19	0.10	9.75E-07
50-54	99.32	98.98	99.65	0.34	0.17	2.92E-06
55-59	99.39	99.17	99.61	0.22	0.11	1.26E-06
60-64	99.31	98.97	99.65	0.34	0.18	3.06E-06
65-69	98.98	98.42	99.54	0.56	0.29	8.26E-06
70-74	99.41	98.97	99.84	0.43	0.22	4.91E-06
75-79	99.51	99.10	99.92	0.41	0.21	4.31E-06
80 y más	99.17	98.66	99.69	0.51	0.26	6.82E-06
Hombres	97.05	96.80	97.31	0.26	0.13	1.71E-06
18-19	78.26	75.85	80.67	2.41	1.23	1.51E-04
20-24	95.68	95.01	96.35	0.67	0.34	1.18E-05
25-29	97.89	97.19	98.59	0.70	0.36	1.27E-05
30-34	98.54	98.03	99.06	0.52	0.26	6.92E-06
35-39	98.27	97.37	99.17	0.90	0.46	2.12E-05
40-44	98.83	98.34	99.31	0.49	0.25	6.19E-06
45-49	99.10	98.73	99.47	0.37	0.19	3.58E-06
50-54	98.75	98.04	99.45	0.70	0.36	1.29E-05
55-59	99.28	98.91	99.64	0.36	0.19	3.46E-06
60-64	99.40	98.94	99.87	0.46	0.24	5.59E-06
65-69	98.94	98.23	99.66	0.71	0.36	1.33E-05
70-74	99.19	98.43	99.96	0.76	0.39	1.52E-05
75-79	99.52	99.10	99.94	0.42	0.21	4.54E-06
80 y más	98.96	98.00	99.93	0.96	0.49	2.41E-05
Mujeres	98.00	97.82	98.17	0.18	0.09	8.01E-07
18-19	75.82	73.33	78.30	2.48	1.27	1.60E-04
20-24	97.15	96.41	97.88	0.74	0.38	1.41E-05
25-29	99.17	98.80	99.54	0.37	0.19	3.51E-06
30-34	99.60	99.45	99.76	0.15	0.08	6.07E-07
35-39	99.46	99.15	99.76	0.30	0.15	2.37E-06
40-44	99.58	99.34	99.82	0.24	0.12	1.46E-06
45-49	99.72	99.56	99.87	0.16	0.08	6.50E-07
50-54	99.82	99.72	99.92	0.10	0.05	2.69E-07
55-59	99.49	99.23	99.75	0.26	0.13	1.80E-06
60-64	99.23	98.73	99.73	0.50	0.25	6.45E-06
65-69	99.01	98.15	99.87	0.86	0.44	1.92E-05
70-74	99.60	99.19	100.00	0.40	0.21	4.24E-06
75-79	99.50	98.86	100.00	0.64	0.33	1.07E-05
80 y más	99.35	98.90	99.80	0.45	0.23	5.26E-06



Resultados Nacionales
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 7. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2012

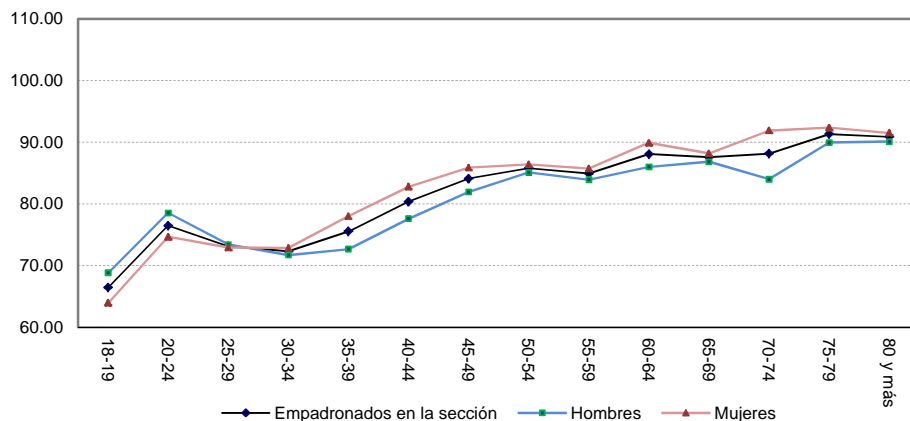
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	95.10	94.75	95.46	0.35	0.18	3.24E-06
18-19	76.22	74.44	78.00	1.78	0.91	8.23E-05
20-24	93.40	92.50	94.30	0.90	0.46	2.11E-05
25-29	95.11	94.30	95.92	0.81	0.41	1.71E-05
30-34	96.05	95.36	96.74	0.69	0.35	1.23E-05
35-39	96.27	95.55	96.99	0.72	0.37	1.35E-05
40-44	96.99	96.45	97.53	0.54	0.28	7.58E-06
45-49	97.58	96.99	98.16	0.59	0.30	8.94E-06
50-54	97.55	96.98	98.12	0.57	0.29	8.38E-06
55-59	97.09	96.29	97.90	0.80	0.41	1.68E-05
60-64	97.81	96.99	98.62	0.81	0.41	1.71E-05
65-69	96.99	95.89	98.08	1.09	0.56	3.12E-05
70-74	97.79	96.62	98.96	1.17	0.60	3.57E-05
75-79	98.28	97.46	99.10	0.82	0.42	1.74E-05
80 y más	98.90	98.37	99.44	0.53	0.27	7.35E-06
Hombres	94.32	93.84	94.80	0.48	0.24	5.99E-06
18-19	77.43	74.97	79.90	2.47	1.26	1.58E-04
20-24	93.17	92.26	94.08	0.91	0.46	2.15E-05
25-29	94.01	92.62	95.40	1.39	0.71	5.02E-05
30-34	95.33	94.27	96.39	1.06	0.54	2.92E-05
35-39	94.76	93.34	96.19	1.42	0.73	5.27E-05
40-44	96.02	95.17	96.88	0.85	0.43	1.89E-05
45-49	96.78	95.64	97.91	1.14	0.58	3.36E-05
50-54	96.99	96.10	97.88	0.89	0.46	2.07E-05
55-59	97.23	96.27	98.19	0.96	0.49	2.40E-05
60-64	96.88	95.33	98.44	1.55	0.79	6.29E-05
65-69	97.66	96.62	98.69	1.04	0.53	2.80E-05
70-74	97.34	95.26	99.42	2.08	1.06	1.12E-04
75-79	97.84	96.65	99.03	1.19	0.61	3.69E-05
80 y más	98.81	97.83	99.79	0.98	0.50	2.48E-05
Mujeres	95.79	95.44	96.14	0.35	0.18	3.17E-06
18-19	74.97	72.42	77.51	2.54	1.30	1.68E-04
20-24	93.60	92.29	94.91	1.31	0.67	4.45E-05
25-29	96.10	95.34	96.86	0.76	0.39	1.50E-05
30-34	96.68	95.79	97.57	0.89	0.45	2.06E-05
35-39	97.56	97.03	98.10	0.53	0.27	7.42E-06
40-44	97.84	97.27	98.41	0.57	0.29	8.44E-06
45-49	98.23	97.74	98.73	0.50	0.25	6.40E-06
50-54	98.04	97.36	98.72	0.68	0.35	1.20E-05
55-59	96.98	95.77	98.19	1.21	0.62	3.82E-05
60-64	98.62	98.02	99.22	0.60	0.31	9.32E-06
65-69	96.40	94.61	98.18	1.79	0.91	8.32E-05
70-74	98.20	97.03	99.37	1.17	0.60	3.57E-05
75-79	98.60	97.71	99.50	0.89	0.46	2.07E-05
80 y más	98.98	98.44	99.52	0.54	0.28	7.57E-06



Resultados Nacionales
Indicador referido a: Población de 18 años o más

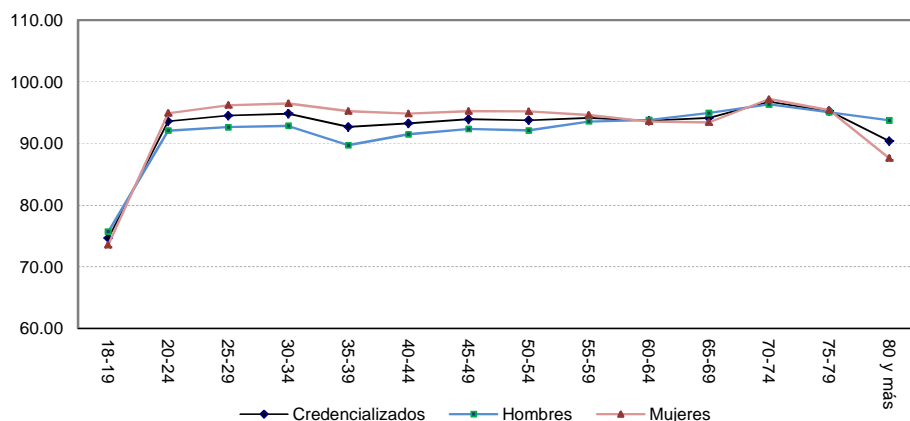
Cuadro 8. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2012

Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	78.44	77.70	79.19	0.75	0.38	1.46E-05
18-19	66.41	64.33	68.50	2.08	1.06	1.13E-04
20-24	76.46	75.04	77.89	1.43	0.73	5.30E-05
25-29	73.14	71.61	74.67	1.53	0.78	6.07E-05
30-34	72.29	70.65	73.93	1.64	0.84	7.02E-05
35-39	75.52	74.03	77.01	1.49	0.76	5.79E-05
40-44	80.34	78.82	81.86	1.52	0.78	6.02E-05
45-49	84.09	82.75	85.43	1.34	0.68	4.69E-05
50-54	85.78	84.49	87.07	1.29	0.66	4.31E-05
55-59	84.90	83.08	86.71	1.81	0.93	8.56E-05
60-64	88.06	86.41	89.71	1.65	0.84	7.05E-05
65-69	87.53	85.18	89.89	2.35	1.20	1.44E-04
70-74	88.14	85.67	90.61	2.47	1.26	1.59E-04
75-79	91.31	89.30	93.32	2.01	1.03	1.05E-04
80 y más	90.85	89.19	92.52	1.66	0.85	7.19E-05
Hombres	77.28	76.41	78.15	0.87	0.44	1.97E-05
18-19	68.81	66.08	71.55	2.73	1.39	1.94E-04
20-24	78.52	76.88	80.16	1.64	0.84	6.97E-05
25-29	73.39	71.40	75.39	1.99	1.02	1.03E-04
30-34	71.70	69.54	73.86	2.16	1.10	1.21E-04
35-39	72.64	70.53	74.75	2.11	1.08	1.16E-04
40-44	77.59	75.74	79.44	1.85	0.95	8.93E-05
45-49	81.93	79.77	84.08	2.15	1.10	1.21E-04
50-54	85.09	83.38	86.81	1.71	0.87	7.65E-05
55-59	83.92	81.68	86.17	2.24	1.14	1.31E-04
60-64	85.97	83.40	88.55	2.57	1.31	1.72E-04
65-69	86.82	83.73	89.91	3.09	1.58	2.48E-04
70-74	83.98	79.61	88.36	4.37	2.23	4.98E-04
75-79	89.94	87.30	92.58	2.64	1.35	1.81E-04
80 y más	90.07	87.66	92.49	2.41	1.23	1.52E-04
Mujeres	79.47	78.71	80.22	0.76	0.39	1.49E-05
18-19	63.93	61.17	66.69	2.76	1.41	1.98E-04
20-24	74.63	72.75	76.52	1.88	0.96	9.24E-05
25-29	72.91	70.97	74.84	1.93	0.99	9.73E-05
30-34	72.81	70.83	74.79	1.97	1.01	1.01E-04
35-39	78.00	76.23	79.77	1.77	0.90	8.16E-05
40-44	82.76	80.90	84.63	1.86	0.95	9.05E-05
45-49	85.87	84.44	87.30	1.43	0.73	5.31E-05
50-54	86.39	84.67	88.10	1.72	0.88	7.67E-05
55-59	85.71	83.27	88.15	2.44	1.24	1.55E-04
60-64	89.90	88.12	91.68	1.78	0.91	8.24E-05
65-69	88.16	85.47	90.85	2.69	1.37	1.88E-04
70-74	91.89	89.64	94.14	2.25	1.15	1.32E-04
75-79	92.33	90.12	94.54	2.21	1.13	1.27E-04
80 y más	91.49	89.54	93.45	1.96	1.00	9.96E-05



Cuadro 9. Credencializados por sexo y edad, 2012

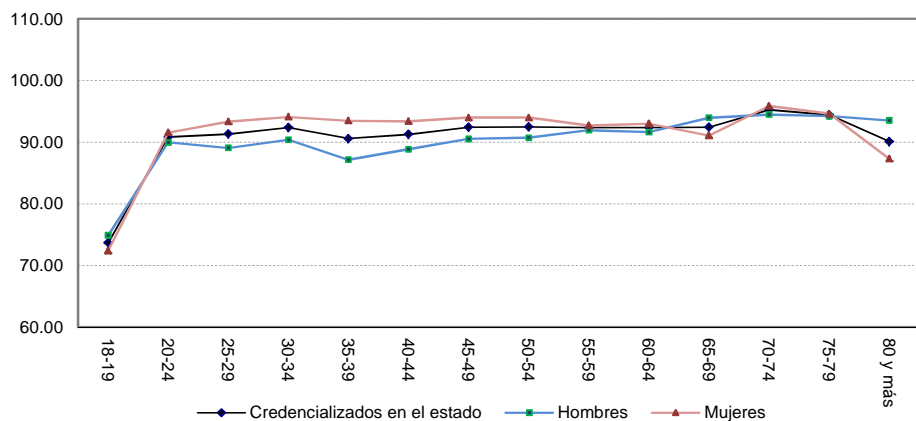
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	92.65	92.35	92.95	0.30	0.15	2.33E-06
18-19	74.63	72.80	76.46	1.83	0.93	8.71E-05
20-24	93.58	92.86	94.29	0.71	0.36	1.33E-05
25-29	94.51	93.88	95.13	0.62	0.32	1.02E-05
30-34	94.80	94.16	95.43	0.63	0.32	1.03E-05
35-39	92.68	91.80	93.57	0.88	0.45	2.03E-05
40-44	93.26	92.39	94.13	0.87	0.44	1.96E-05
45-49	93.93	93.18	94.69	0.75	0.38	1.48E-05
50-54	93.74	92.88	94.60	0.86	0.44	1.92E-05
55-59	94.14	93.30	94.98	0.84	0.43	1.82E-05
60-64	93.67	92.58	94.77	1.09	0.56	3.11E-05
65-69	94.12	92.80	95.44	1.32	0.67	4.54E-05
70-74	96.77	95.95	97.59	0.82	0.42	1.76E-05
75-79	95.24	94.00	96.48	1.24	0.63	4.03E-05
80 y más	90.38	88.77	91.99	1.61	0.82	6.76E-05
Hombres	91.21	90.76	91.67	0.46	0.23	5.44E-06
18-19	75.69	73.13	78.24	2.55	1.30	1.70E-04
20-24	92.07	91.02	93.12	1.05	0.54	2.87E-05
25-29	92.62	91.55	93.69	1.07	0.55	2.97E-05
30-34	92.84	91.71	93.97	1.13	0.57	3.30E-05
35-39	89.70	87.95	91.45	1.75	0.89	7.98E-05
40-44	91.46	89.98	92.94	1.48	0.75	5.69E-05
45-49	92.33	90.97	93.69	1.36	0.69	4.80E-05
50-54	92.09	90.62	93.57	1.47	0.75	5.65E-05
55-59	93.57	92.42	94.71	1.15	0.58	3.41E-05
60-64	93.80	92.04	95.56	1.76	0.90	8.02E-05
65-69	94.92	93.39	96.44	1.52	0.78	6.05E-05
70-74	96.33	94.87	97.78	1.45	0.74	5.48E-05
75-79	95.04	92.97	97.12	2.07	1.06	1.12E-04
80 y más	93.73	91.70	95.76	2.03	1.04	1.07E-04
Mujeres	93.91	93.60	94.22	0.31	0.16	2.52E-06
18-19	73.53	71.02	76.05	2.51	1.28	1.64E-04
20-24	94.91	94.02	95.81	0.90	0.46	2.09E-05
25-29	96.20	95.53	96.86	0.67	0.34	1.15E-05
30-34	96.49	95.83	97.14	0.65	0.33	1.11E-05
35-39	95.23	94.42	96.04	0.81	0.41	1.71E-05
40-44	94.82	93.96	95.69	0.86	0.44	1.93E-05
45-49	95.24	94.48	96.01	0.77	0.39	1.53E-05
50-54	95.18	94.34	96.02	0.84	0.43	1.84E-05
55-59	94.61	93.45	95.78	1.16	0.59	3.51E-05
60-64	93.56	92.20	94.92	1.36	0.70	4.83E-05
65-69	93.42	91.18	95.66	2.24	1.14	1.31E-04
70-74	97.17	96.33	98.01	0.84	0.43	1.84E-05
75-79	95.39	93.92	96.86	1.47	0.75	5.64E-05
80 y más	87.63	85.23	90.02	2.39	1.22	1.49E-04



Resultados Nacionales
Indicador referido a: Población de 18 años o más

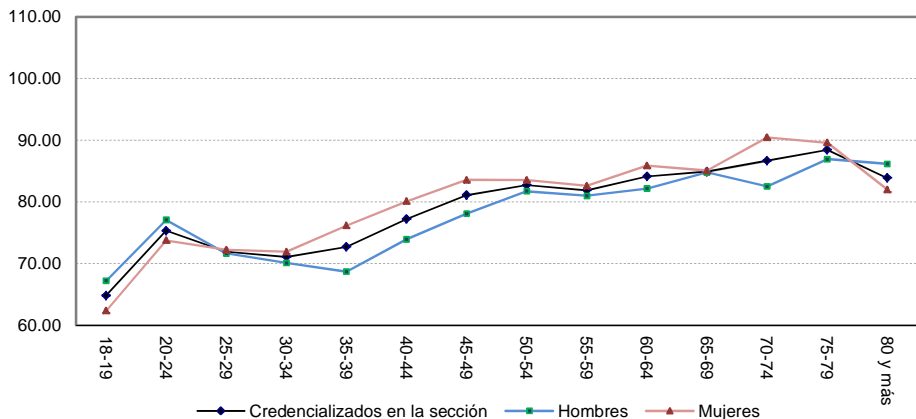
Cuadro 10. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2012

Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	90.54	90.13	90.96	0.41	0.21	4.44E-06
18-19	73.66	71.78	75.53	1.87	0.96	9.12E-05
20-24	90.80	89.80	91.80	1.00	0.51	2.61E-05
25-29	91.31	90.39	92.23	0.92	0.47	2.20E-05
30-34	92.36	91.56	93.16	0.80	0.41	1.65E-05
35-39	90.56	89.60	91.51	0.95	0.49	2.36E-05
40-44	91.26	90.29	92.22	0.96	0.49	2.42E-05
45-49	92.42	91.54	93.30	0.88	0.45	2.03E-05
50-54	92.46	91.50	93.41	0.95	0.49	2.36E-05
55-59	92.34	91.31	93.38	1.03	0.53	2.78E-05
60-64	92.35	91.05	93.65	1.30	0.66	4.40E-05
65-69	92.40	90.86	93.95	1.54	0.79	6.18E-05
70-74	95.21	93.85	96.56	1.35	0.69	4.76E-05
75-79	94.42	93.09	95.76	1.34	0.68	4.65E-05
80 y más	90.09	88.48	91.71	1.62	0.83	6.82E-05
Hombres	88.92	88.33	89.51	0.59	0.30	8.98E-06
18-19	74.89	72.29	77.48	2.60	1.33	1.76E-04
20-24	89.95	88.79	91.11	1.16	0.59	3.50E-05
25-29	89.06	87.48	90.65	1.59	0.81	6.54E-05
30-34	90.37	89.07	91.67	1.30	0.66	4.41E-05
35-39	87.14	85.29	88.99	1.85	0.94	8.88E-05
40-44	88.84	87.25	90.43	1.58	0.81	6.54E-05
45-49	90.52	88.91	92.14	1.61	0.82	6.78E-05
50-54	90.71	89.13	92.29	1.58	0.81	6.49E-05
55-59	91.92	90.54	93.30	1.38	0.70	4.95E-05
60-64	91.63	89.37	93.89	2.26	1.15	1.33E-04
65-69	93.94	92.32	95.56	1.62	0.83	6.86E-05
70-74	94.48	92.09	96.87	2.39	1.22	1.48E-04
75-79	94.22	92.02	96.41	2.20	1.12	1.26E-04
80 y más	93.51	91.47	95.56	2.04	1.04	1.08E-04
Mujeres	91.96	91.55	92.38	0.41	0.21	4.45E-06
18-19	72.38	69.82	74.93	2.55	1.30	1.70E-04
20-24	91.55	90.16	92.94	1.39	0.71	5.03E-05
25-29	93.33	92.41	94.24	0.92	0.47	2.18E-05
30-34	94.08	93.09	95.06	0.99	0.50	2.53E-05
35-39	93.47	92.55	94.40	0.92	0.47	2.20E-05
40-44	93.37	92.39	94.36	0.98	0.50	2.53E-05
45-49	93.97	93.08	94.86	0.89	0.45	2.06E-05
50-54	93.97	92.99	94.96	0.99	0.50	2.54E-05
55-59	92.69	91.22	94.17	1.47	0.75	5.63E-05
60-64	92.99	91.60	94.39	1.40	0.71	5.07E-05
65-69	91.06	88.42	93.70	2.64	1.35	1.81E-04
70-74	95.86	94.49	97.23	1.37	0.70	4.90E-05
75-79	94.58	92.95	96.21	1.63	0.83	6.89E-05
80 y más	87.28	84.88	89.69	2.40	1.23	1.50E-04



Cuadro 11. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2012

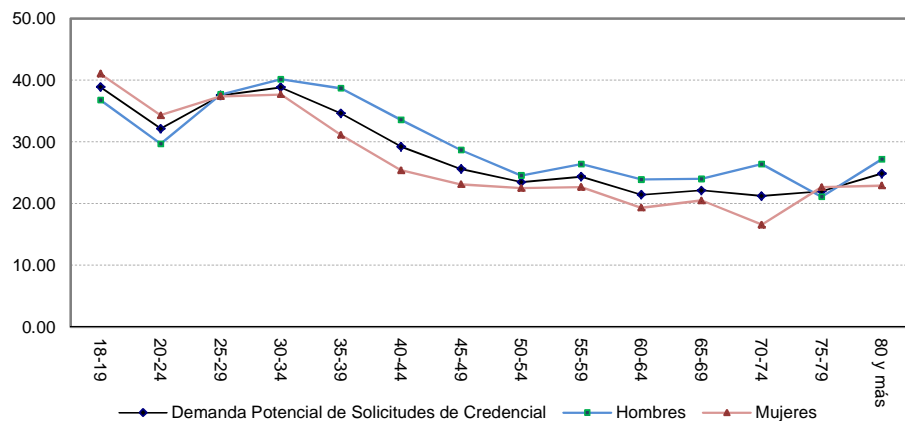
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	76.20	75.48	76.92	0.72	0.37	1.34E-05
18-19	64.82	62.78	66.86	2.04	1.04	1.08E-04
20-24	75.32	73.91	76.72	1.41	0.72	5.15E-05
25-29	71.93	70.48	73.37	1.44	0.74	5.43E-05
30-34	71.07	69.41	72.72	1.65	0.84	7.13E-05
35-39	72.71	71.31	74.11	1.40	0.71	5.11E-05
40-44	77.20	75.60	78.80	1.60	0.82	6.65E-05
45-49	81.10	79.71	82.48	1.39	0.71	5.00E-05
50-54	82.70	81.32	84.07	1.38	0.70	4.93E-05
55-59	81.86	80.00	83.72	1.86	0.95	9.00E-05
60-64	84.12	82.34	85.91	1.79	0.91	8.31E-05
65-69	84.91	82.54	87.29	2.37	1.21	1.47E-04
70-74	86.68	84.22	89.13	2.46	1.25	1.57E-04
75-79	88.43	86.19	90.67	2.24	1.14	1.30E-04
80 y más	83.86	81.78	85.95	2.08	1.06	1.13E-04
Hombres	74.73	73.86	75.60	0.87	0.44	1.97E-05
18-19	67.20	64.41	69.98	2.79	1.42	2.02E-04
20-24	77.06	75.41	78.72	1.66	0.85	7.16E-05
25-29	71.63	69.64	73.62	1.99	1.01	1.03E-04
30-34	70.08	67.89	72.27	2.19	1.12	1.25E-04
35-39	68.68	66.59	70.76	2.08	1.06	1.13E-04
40-44	73.91	71.85	75.97	2.06	1.05	1.11E-04
45-49	78.09	75.83	80.36	2.26	1.15	1.33E-04
50-54	81.72	79.80	83.64	1.92	0.98	9.59E-05
55-59	80.97	78.64	83.30	2.33	1.19	1.41E-04
60-64	82.14	79.21	85.08	2.93	1.50	2.24E-04
65-69	84.76	81.65	87.88	3.11	1.59	2.52E-04
70-74	82.52	78.07	86.96	4.44	2.27	5.14E-04
75-79	86.91	83.81	90.01	3.09	1.58	2.49E-04
80 y más	86.16	83.29	89.03	2.87	1.47	2.15E-04
Mujeres	77.49	76.76	78.22	0.73	0.37	1.40E-05
18-19	62.34	59.61	65.08	2.73	1.39	1.94E-04
20-24	73.76	71.89	75.64	1.87	0.96	9.15E-05
25-29	72.19	70.34	74.04	1.85	0.94	8.91E-05
30-34	71.92	69.93	73.91	1.99	1.02	1.03E-04
35-39	76.15	74.33	77.97	1.82	0.93	8.64E-05
40-44	80.08	78.15	82.01	1.93	0.99	9.71E-05
45-49	83.55	82.07	85.03	1.48	0.75	5.69E-05
50-54	83.55	81.78	85.32	1.77	0.90	8.17E-05
55-59	82.59	80.11	85.08	2.48	1.27	1.60E-04
60-64	85.86	83.86	87.87	2.01	1.02	1.05E-04
65-69	85.04	82.28	87.81	2.76	1.41	1.99E-04
70-74	90.44	88.40	92.48	2.04	1.04	1.08E-04
75-79	89.57	87.00	92.15	2.58	1.31	1.73E-04
80 y más	81.98	79.26	84.70	2.72	1.39	1.93E-04



Resultados Nacionales
Indicador referido a: Población de 18 años o más

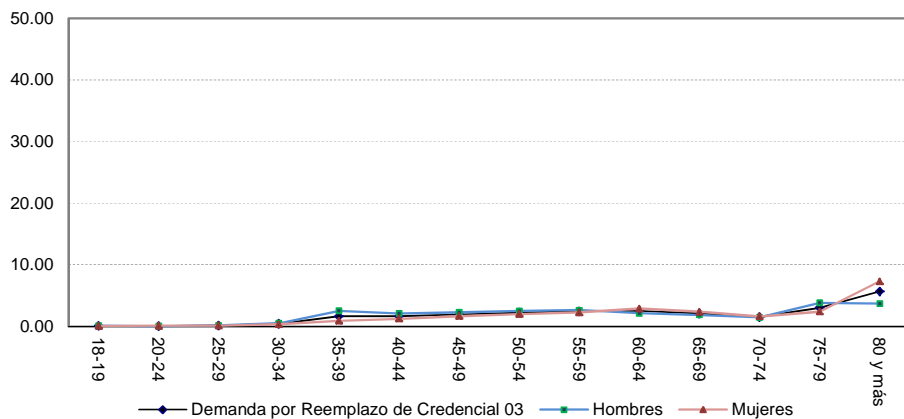
Cuadro 12. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2012

Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	31.30	30.30	32.31	1.00	0.51	2.62E-05
18-19	38.88	36.64	41.12	2.24	1.14	1.30E-04
20-24	32.14	30.29	33.98	1.85	0.94	8.89E-05
25-29	37.53	35.87	39.19	1.66	0.85	7.17E-05
30-34	38.84	36.97	40.71	1.87	0.95	9.10E-05
35-39	34.62	32.99	36.25	1.63	0.83	6.92E-05
40-44	29.22	27.56	30.88	1.66	0.85	7.19E-05
45-49	25.61	24.00	27.23	1.62	0.82	6.80E-05
50-54	23.46	21.75	25.17	1.71	0.87	7.63E-05
55-59	24.36	22.32	26.40	2.04	1.04	1.08E-04
60-64	21.44	19.47	23.41	1.97	1.01	1.01E-04
65-69	22.13	18.97	25.29	3.16	1.61	2.59E-04
70-74	21.22	18.31	24.12	2.90	1.48	2.20E-04
75-79	21.99	16.13	27.85	5.85	2.99	8.92E-04
80 y más	24.85	21.48	28.22	3.37	1.72	2.95E-04
Hombres	33.02	31.91	34.12	1.10	0.56	3.17E-05
18-19	36.77	33.60	39.94	3.17	1.62	2.62E-04
20-24	29.69	27.76	31.62	1.93	0.99	9.71E-05
25-29	37.69	35.55	39.84	2.14	1.09	1.20E-04
30-34	40.15	37.74	42.57	2.41	1.23	1.51E-04
35-39	38.68	36.45	40.92	2.23	1.14	1.30E-04
40-44	33.57	31.41	35.72	2.15	1.10	1.21E-04
45-49	28.67	26.12	31.21	2.54	1.30	1.68E-04
50-54	24.54	22.03	27.05	2.51	1.28	1.64E-04
55-59	26.38	23.81	28.95	2.57	1.31	1.72E-04
60-64	23.89	20.91	26.87	2.98	1.52	2.31E-04
65-69	24.01	19.35	28.66	4.65	2.37	5.63E-04
70-74	26.39	21.62	31.15	4.76	2.43	5.89E-04
75-79	21.10	17.30	24.90	3.80	1.94	3.76E-04
80 y más	27.19	21.16	33.23	6.03	3.08	9.48E-04
Mujeres	29.80	28.78	30.82	1.02	0.52	2.71E-05
18-19	41.04	38.24	43.85	2.80	1.43	2.04E-04
20-24	34.31	31.98	36.65	2.33	1.19	1.42E-04
25-29	37.39	35.30	39.47	2.08	1.06	1.13E-04
30-34	37.69	35.46	39.91	2.22	1.13	1.29E-04
35-39	31.12	29.10	33.13	2.01	1.03	1.05E-04
40-44	25.39	23.37	27.40	2.01	1.03	1.06E-04
45-49	23.11	21.29	24.93	1.82	0.93	8.63E-05
50-54	22.50	20.51	24.50	2.00	1.02	1.04E-04
55-59	22.68	19.99	25.37	2.69	1.37	1.88E-04
60-64	19.31	17.04	21.58	2.27	1.16	1.34E-04
65-69	20.49	17.55	23.43	2.94	1.50	2.25E-04
70-74	16.55	13.65	19.46	2.90	1.48	2.19E-04
75-79	22.65	13.09	32.21	9.56	4.88	2.38E-03
80 y más	22.92	19.94	25.90	2.98	1.52	2.31E-04



Cuadro 13. Demanda por Reemplazo de Credencial 03 por sexo y edad, 2012

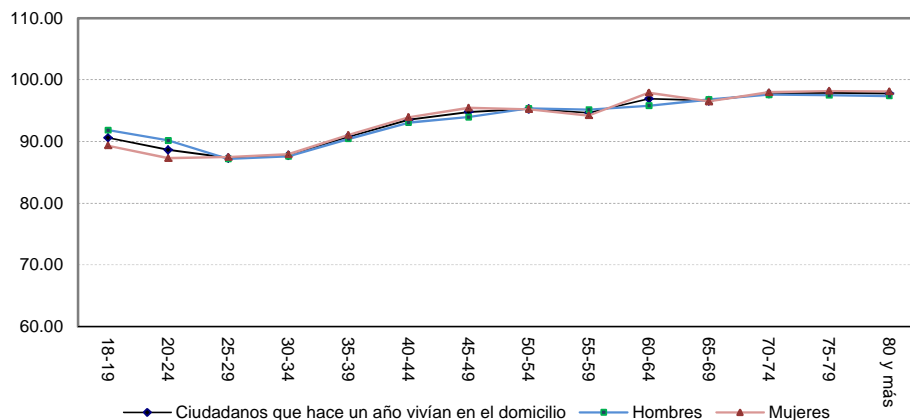
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	1.37	1.25	1.48	0.12	0.06	3.45E-07
18-19	0.09	0.02	0.16	0.07	0.04	1.28E-07
20-24	0.07	0.00	0.14	0.07	0.04	1.26E-07
25-29	0.15	0.08	0.23	0.08	0.04	1.51E-07
30-34	0.43	0.29	0.57	0.14	0.07	5.35E-07
35-39	1.66	1.06	2.26	0.60	0.30	9.28E-06
40-44	1.64	1.23	2.05	0.41	0.21	4.34E-06
45-49	1.96	1.55	2.36	0.41	0.21	4.34E-06
50-54	2.24	1.81	2.67	0.43	0.22	4.82E-06
55-59	2.45	1.95	2.96	0.50	0.26	6.60E-06
60-64	2.54	1.93	3.16	0.61	0.31	9.78E-06
65-69	2.13	1.58	2.69	0.56	0.28	8.03E-06
70-74	1.54	0.92	2.16	0.62	0.32	9.99E-06
75-79	3.01	1.99	4.03	1.02	0.52	2.70E-05
80 y más	5.68	4.34	7.03	1.34	0.69	4.71E-05
Hombres	1.50	1.30	1.70	0.20	0.10	1.04E-06
18-19	0.10	0.00	0.22	0.12	0.06	3.67E-07
20-24	0.04	0.00	0.08	0.04	0.02	4.60E-08
25-29	0.17	0.05	0.28	0.12	0.06	3.51E-07
30-34	0.52	0.29	0.74	0.23	0.12	1.34E-06
35-39	2.54	1.29	3.78	1.25	0.64	4.04E-05
40-44	2.10	1.33	2.88	0.77	0.39	1.56E-05
45-49	2.30	1.56	3.03	0.74	0.38	1.41E-05
50-54	2.51	1.81	3.21	0.70	0.36	1.27E-05
55-59	2.66	1.86	3.47	0.81	0.41	1.69E-05
60-64	2.13	1.37	2.88	0.76	0.39	1.50E-05
65-69	1.87	1.10	2.63	0.76	0.39	1.51E-05
70-74	1.46	0.44	2.47	1.02	0.52	2.70E-05
75-79	3.82	1.82	5.82	2.00	1.02	1.04E-04
80 y más	3.72	1.98	5.46	1.74	0.89	7.87E-05
Mujeres	1.25	1.13	1.37	0.12	0.06	3.60E-07
18-19	0.09	0.01	0.16	0.07	0.04	1.37E-07
20-24	0.10	0.00	0.23	0.13	0.06	4.11E-07
25-29	0.14	0.05	0.23	0.09	0.05	2.23E-07
30-34	0.35	0.18	0.52	0.17	0.09	7.54E-07
35-39	0.90	0.60	1.21	0.30	0.15	2.37E-06
40-44	1.23	0.89	1.57	0.34	0.17	3.02E-06
45-49	1.68	1.26	2.09	0.41	0.21	4.46E-06
50-54	2.00	1.49	2.51	0.51	0.26	6.75E-06
55-59	2.28	1.65	2.90	0.62	0.32	1.01E-05
60-64	2.91	1.96	3.86	0.95	0.48	2.34E-05
65-69	2.37	1.66	3.08	0.71	0.36	1.31E-05
70-74	1.62	0.90	2.34	0.72	0.37	1.36E-05
75-79	2.40	1.47	3.33	0.93	0.47	2.24E-05
80 y más	7.31	5.32	9.29	1.98	1.01	1.02E-04



Resultados Nacionales
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 14. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2012

Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	91.82	91.32	92.33	0.51	0.26	6.72E-06
18-19	90.62	89.11	92.13	1.51	0.77	5.91E-05
20-24	88.65	87.63	89.68	1.02	0.52	2.73E-05
25-29	87.35	86.25	88.45	1.10	0.56	3.16E-05
30-34	87.79	86.45	89.13	1.34	0.68	4.65E-05
35-39	90.78	89.78	91.78	1.00	0.51	2.58E-05
40-44	93.53	92.35	94.71	1.18	0.60	3.62E-05
45-49	94.80	93.94	95.66	0.86	0.44	1.91E-05
50-54	95.31	94.57	96.05	0.74	0.38	1.42E-05
55-59	94.66	93.36	95.96	1.30	0.66	4.40E-05
60-64	96.93	96.04	97.82	0.89	0.46	2.08E-05
65-69	96.66	95.88	97.45	0.78	0.40	1.60E-05
70-74	97.81	97.12	98.49	0.68	0.35	1.21E-05
75-79	97.92	97.18	98.65	0.74	0.38	1.42E-05
80 y más	97.81	97.07	98.55	0.74	0.38	1.43E-05
Hombres	91.78	91.21	92.36	0.58	0.30	8.71E-06
18-19	91.85	89.92	93.78	1.93	0.98	9.66E-05
20-24	90.17	89.00	91.34	1.17	0.60	3.54E-05
25-29	87.19	85.75	88.62	1.43	0.73	5.34E-05
30-34	87.62	85.99	89.25	1.63	0.83	6.91E-05
35-39	90.45	89.02	91.88	1.43	0.73	5.31E-05
40-44	93.08	91.89	94.26	1.18	0.60	3.64E-05
45-49	93.97	92.36	95.59	1.61	0.82	6.77E-05
50-54	95.39	94.52	96.25	0.87	0.44	1.95E-05
55-59	95.17	93.66	96.68	1.51	0.77	5.90E-05
60-64	95.81	94.09	97.53	1.72	0.88	7.72E-05
65-69	96.83	95.72	97.94	1.11	0.57	3.21E-05
70-74	97.60	96.68	98.52	0.92	0.47	2.21E-05
75-79	97.52	96.37	98.67	1.15	0.59	3.43E-05
80 y más	97.41	96.14	98.68	1.27	0.65	4.19E-05
Mujeres	91.86	91.34	92.38	0.52	0.26	6.98E-06
18-19	89.35	87.70	91.00	1.65	0.84	7.10E-05
20-24	87.30	85.88	88.72	1.42	0.72	5.23E-05
25-29	87.50	86.17	88.83	1.33	0.68	4.57E-05
30-34	87.94	86.36	89.51	1.57	0.80	6.43E-05
35-39	91.06	89.91	92.21	1.15	0.59	3.43E-05
40-44	93.94	92.50	95.39	1.44	0.74	5.42E-05
45-49	95.48	94.71	96.25	0.77	0.39	1.55E-05
50-54	95.25	94.17	96.32	1.08	0.55	3.01E-05
55-59	94.23	92.23	96.23	2.00	1.02	1.04E-04
60-64	97.92	97.27	98.56	0.64	0.33	1.08E-05
65-69	96.51	95.53	97.49	0.98	0.50	2.50E-05
70-74	97.99	97.17	98.80	0.81	0.42	1.73E-05
75-79	98.22	97.26	99.17	0.95	0.49	2.36E-05
80 y más	98.14	97.39	98.88	0.74	0.38	1.44E-05



Resultados por tipo de distrito
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.4. Resultados por tipo de distrito

Cuadro 15. Indicadores referidos a la población de 18 años o más por tipo de distrito, 2012

Tipo de distrito	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados						
Urbano altamente atractor	98.43	97.99	98.86	0.44	0.22	4.96E-06
Urbano atractor	97.86	97.59	98.14	0.28	0.14	1.99E-06
Urbano expulsor	98.52	98.21	98.83	0.31	0.16	2.48E-06
Promedio	97.53	97.16	97.90	0.37	0.19	3.54E-06
Rural expulsor	96.53	96.09	96.97	0.44	0.22	5.02E-06
Rural estable	97.01	96.45	97.58	0.57	0.29	8.37E-06
Empadronados en el estado						
Urbano altamente atractor	93.56	92.15	94.96	1.40	0.72	5.12E-05
Urbano atractor	94.93	94.36	95.51	0.57	0.29	8.58E-06
Urbano expulsor	96.16	95.24	97.07	0.92	0.47	2.20E-05
Promedio	94.66	93.90	95.42	0.76	0.39	1.51E-05
Rural expulsor	94.74	93.64	95.83	1.09	0.56	3.12E-05
Rural estable	95.71	95.03	96.40	0.69	0.35	1.22E-05
Empadronados en la sección						
Urbano altamente atractor	66.88	63.17	70.59	3.71	1.89	3.58E-04
Urbano atractor	75.19	73.70	76.67	1.48	0.76	5.72E-05
Urbano expulsor	79.33	77.53	81.13	1.80	0.92	8.42E-05
Promedio	78.45	76.82	80.08	1.63	0.83	6.91E-05
Rural expulsor	80.29	78.49	82.10	1.81	0.92	8.49E-05
Rural estable	82.96	80.66	85.25	2.30	1.17	1.37E-04
Credencializados						
Urbano altamente atractor	93.31	92.32	94.31	1.00	0.51	2.59E-05
Urbano atractor	92.56	91.94	93.19	0.62	0.32	1.01E-05
Urbano expulsor	93.35	92.70	94.00	0.65	0.33	1.11E-05
Promedio	92.03	91.39	92.67	0.64	0.33	1.06E-05
Rural expulsor	92.99	92.37	93.62	0.63	0.32	1.02E-05
Rural estable	92.52	91.60	93.43	0.91	0.46	2.16E-05
Credencializados en el estado						
Urbano altamente atractor	89.42	87.87	90.96	1.54	0.79	6.20E-05
Urbano atractor	89.95	89.18	90.73	0.78	0.40	1.56E-05
Urbano expulsor	91.23	90.25	92.21	0.98	0.50	2.51E-05
Promedio	89.82	88.94	90.70	0.88	0.45	2.02E-05
Rural expulsor	91.32	90.18	92.47	1.14	0.58	3.41E-05
Rural estable	91.26	90.25	92.26	1.00	0.51	2.60E-05
Credencializados en la sección						
Urbano altamente atractor	65.57	61.87	69.28	3.70	1.89	3.57E-04
Urbano atractor	73.11	71.72	74.50	1.39	0.71	5.02E-05
Urbano expulsor	76.81	75.06	78.55	1.75	0.89	7.93E-05
Promedio	76.25	74.81	77.69	1.44	0.73	5.40E-05
Rural expulsor	78.43	76.67	80.19	1.76	0.90	8.09E-05
Rural estable	79.97	77.60	82.33	2.37	1.21	1.46E-04

Resultados por tipo de distrito
Indicador referido a: Población de 18 años o más

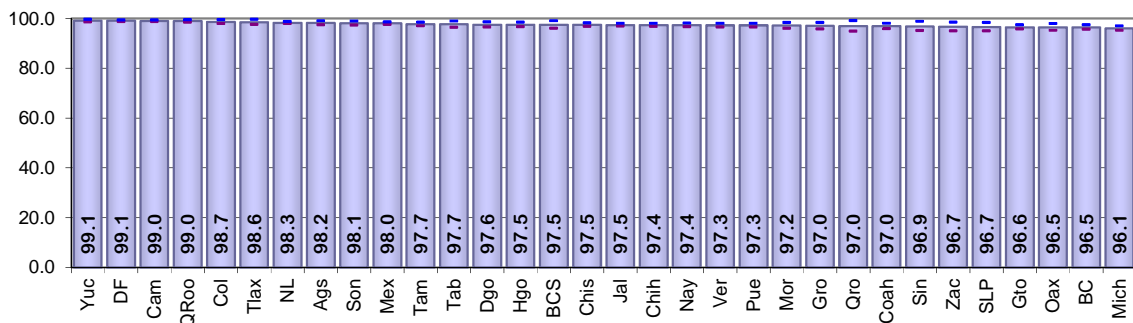
Tipo de distrito	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial						
Urbano altamente atractor	38.51	34.89	42.14	3.62	1.85	3.42E-04
Urbano atractor	32.04	30.46	33.61	1.58	0.80	6.47E-05
Urbano expulsor	28.44	26.47	30.41	1.97	1.00	1.01E-04
Promedio	30.73	28.96	32.50	1.77	0.90	8.14E-05
Rural expulsor	31.96	29.84	34.09	2.12	1.08	1.17E-04
Rural estable	32.17	27.42	36.93	4.75	2.43	5.88E-04
Demanda potencial por Reemplazo de Credencial 03						
Urbano altamente atractor	0.59	0.32	0.86	0.27	0.14	1.94E-06
Urbano atractor	1.03	0.85	1.20	0.17	0.09	7.85E-07
Urbano expulsor	1.75	1.46	2.04	0.29	0.15	2.16E-06
Promedio	1.40	1.19	1.61	0.21	0.11	1.16E-06
Rural expulsor	1.32	1.08	1.57	0.24	0.12	1.54E-06
Rural estable	1.64	1.18	2.11	0.47	0.24	5.65E-06
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual						
Urbano altamente atractor	87.82	85.41	90.22	2.41	1.23	1.51E-04
Urbano atractor	90.33	89.47	91.18	0.85	0.43	1.89E-05
Urbano expulsor	91.32	90.10	92.54	1.22	0.62	3.87E-05
Promedio	91.75	90.73	92.78	1.03	0.52	2.74E-05
Rural expulsor	93.35	92.45	94.25	0.90	0.46	2.12E-05
Rural estable	94.09	91.94	96.25	2.15	1.10	1.21E-04

Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.5. Resultados por entidad federativa

Cuadro 16. Empadronados por entidad federativa

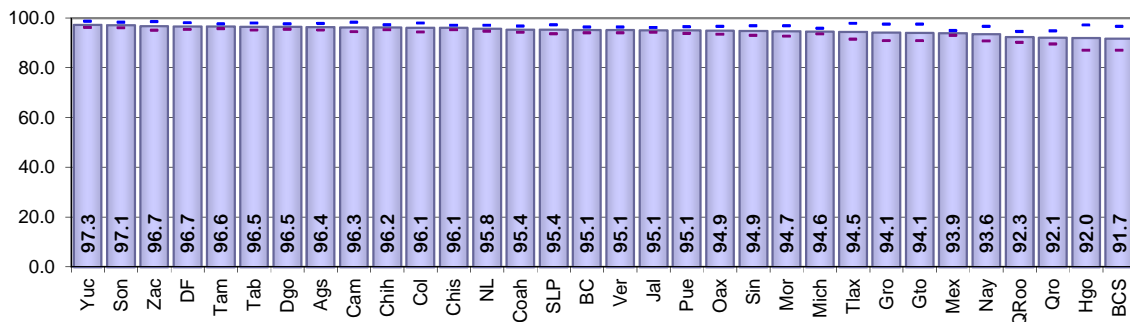
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	97.56	97.39	97.72	0.17	0.09	7.24E-07
1 Aguascalientes	98.23	97.48	98.99	0.75	0.38	1.47E-05
2 Baja California	96.55	95.67	97.42	0.88	0.45	2.00E-05
3 Baja California Sur	97.52	95.98	99.05	1.54	0.78	6.14E-05
4 Campeche	99.01	98.63	99.39	0.38	0.19	3.76E-06
5 Coahuila	96.95	95.87	98.04	1.08	0.55	3.06E-05
6 Colima	98.68	97.85	99.51	0.83	0.42	1.81E-05
7 Chiapas	97.50	96.80	98.19	0.69	0.35	1.25E-05
8 Chihuahua	97.40	96.74	98.05	0.66	0.34	1.13E-05
9 Distrito Federal	99.06	98.72	99.39	0.34	0.17	2.95E-06
10 Durango	97.56	96.59	98.53	0.97	0.50	2.46E-05
11 Guanajuato	96.56	95.72	97.40	0.84	0.43	1.83E-05
12 Guerrero	97.03	95.77	98.29	1.26	0.64	4.11E-05
13 Hidalgo	97.54	96.59	98.49	0.95	0.48	2.33E-05
14 Jalisco	97.45	96.90	98.01	0.55	0.28	8.01E-06
15 México	98.05	97.58	98.51	0.47	0.24	5.71E-06
16 Michoacán	96.07	95.17	96.96	0.90	0.46	2.09E-05
17 Morelos	97.18	95.98	98.39	1.21	0.62	3.79E-05
18 Nayarit	97.35	96.62	98.09	0.73	0.37	1.40E-05
19 Nuevo León	98.28	97.85	98.71	0.43	0.22	4.80E-06
20 Oaxaca	96.55	95.22	97.88	1.33	0.68	4.58E-05
21 Puebla	97.25	96.53	97.98	0.73	0.37	1.37E-05
22 Querétaro	97.00	94.90	99.09	2.10	1.07	1.14E-04
23 Quintana Roo	98.96	98.50	99.42	0.46	0.24	5.61E-06
24 San Luis Potosí	96.67	95.01	98.34	1.67	0.85	7.22E-05
25 Sinaloa	96.90	95.06	98.74	1.84	0.94	8.79E-05
26 Sonora	98.11	97.28	98.95	0.83	0.42	1.81E-05
27 Tabasco	97.71	96.48	98.94	1.23	0.63	3.94E-05
28 Tamaulipas	97.72	97.03	98.41	0.69	0.35	1.25E-05
29 Tlaxcala	98.57	97.60	99.55	0.98	0.50	2.48E-05
30 Veracruz	97.26	96.49	98.03	0.77	0.39	1.56E-05
31 Yucatán	99.10	98.61	99.59	0.49	0.25	6.28E-06
32 Zacatecas	96.71	94.98	98.45	1.73	0.89	7.83E-05



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 17. Empadronados en el estado por entidad federativa

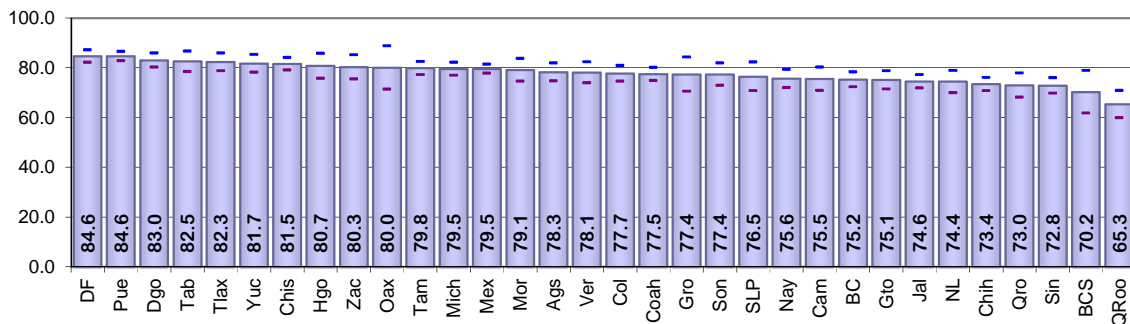
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	95.10	94.75	95.46	0.35	0.18	3.24E-06
1 Aguascalientes	96.38	95.09	97.66	1.29	0.66	4.31E-05
2 Baja California	95.14	93.97	96.31	1.17	0.60	3.55E-05
3 Baja California Sur	91.73	86.94	96.52	4.79	2.44	5.97E-04
4 Campeche	96.32	94.38	98.27	1.94	0.99	9.82E-05
5 Coahuila	95.42	94.20	96.64	1.22	0.62	3.89E-05
6 Colima	96.11	94.30	97.93	1.81	0.93	8.56E-05
7 Chiapas	96.08	95.15	97.00	0.92	0.47	2.21E-05
8 Chihuahua	96.23	95.22	97.24	1.01	0.52	2.66E-05
9 Distrito Federal	96.65	95.35	97.96	1.30	0.66	4.42E-05
10 Durango	96.47	95.39	97.55	1.08	0.55	3.03E-05
11 Guanajuato	94.08	90.78	97.38	3.30	1.68	2.83E-04
12 Guerrero	94.11	90.78	97.45	3.33	1.70	2.89E-04
13 Hidalgo	92.01	86.91	97.12	5.10	2.60	6.78E-04
14 Jalisco	95.09	94.12	96.07	0.97	0.50	2.45E-05
15 México	93.88	92.91	94.86	0.98	0.50	2.49E-05
16 Michoacán	94.62	93.53	95.72	1.10	0.56	3.13E-05
17 Morelos	94.68	92.56	96.80	2.12	1.08	1.17E-04
18 Nayarit	93.62	90.69	96.55	2.93	1.49	2.23E-04
19 Nuevo León	95.77	94.61	96.93	1.16	0.59	3.49E-05
20 Oaxaca	94.94	93.34	96.53	1.59	0.81	6.61E-05
21 Puebla	95.08	93.70	96.47	1.38	0.70	4.96E-05
22 Querétaro	92.11	89.49	94.74	2.62	1.34	1.79E-04
23 Quintana Roo	92.33	90.14	94.51	2.19	1.11	1.24E-04
24 San Luis Potosí	95.39	93.58	97.20	1.81	0.92	8.50E-05
25 Sinaloa	94.86	92.97	96.75	1.89	0.96	9.26E-05
26 Sonora	97.14	96.02	98.27	1.13	0.57	3.30E-05
27 Tabasco	96.48	95.08	97.88	1.40	0.71	5.11E-05
28 Tamaulipas	96.58	95.66	97.50	0.92	0.47	2.19E-05
29 Tlaxcala	94.53	91.34	97.72	3.19	1.63	2.65E-04
30 Veracruz	95.12	93.89	96.35	1.23	0.63	3.94E-05
31 Yucatán	97.31	96.10	98.51	1.20	0.61	3.76E-05
32 Zacatecas	96.73	94.98	98.49	1.76	0.90	8.03E-05



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 18. Empadronados en la sección por entidad federativa

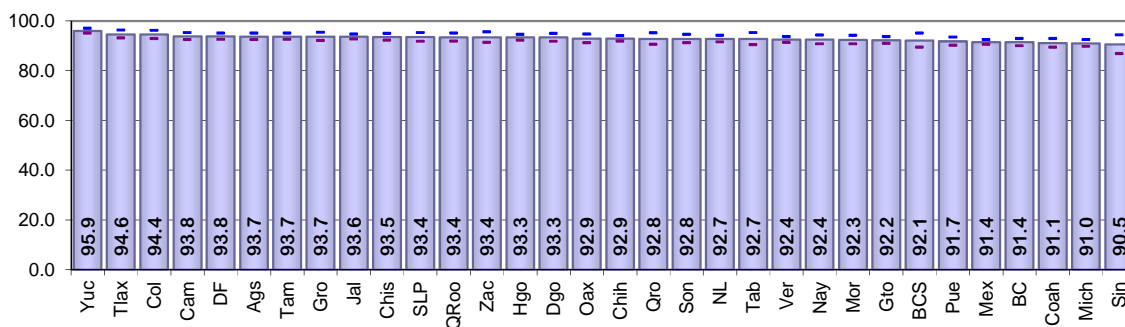
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	78.44	77.70	79.19	0.75	0.38	1.46E-05
1 Aguascalientes	78.28	74.68	81.87	3.59	1.83	3.36E-04
2 Baja California	75.25	72.26	78.24	2.99	1.53	2.33E-04
3 Baja California Sur	70.25	61.70	78.80	8.54	4.36	1.90E-03
4 Campeche	75.55	70.85	80.25	4.70	2.40	5.75E-04
5 Coahuila	77.46	74.84	80.08	2.62	1.34	1.79E-04
6 Colima	77.70	74.53	80.87	3.17	1.62	2.62E-04
7 Chiapas	81.55	79.05	84.05	2.50	1.27	1.62E-04
8 Chihuahua	73.36	70.71	76.02	2.66	1.35	1.84E-04
9 Distrito Federal	84.63	82.09	87.18	2.55	1.30	1.69E-04
10 Durango	83.01	80.19	85.83	2.82	1.44	2.07E-04
11 Guanajuato	75.08	71.46	78.70	3.62	1.85	3.41E-04
12 Guerrero	77.39	70.55	84.24	6.84	3.49	1.22E-03
13 Hidalgo	80.71	75.72	85.69	4.98	2.54	6.46E-04
14 Jalisco	74.56	71.91	77.20	2.64	1.35	1.81E-04
15 México	79.50	77.69	81.31	1.81	0.92	8.51E-05
16 Michoacán	79.54	76.97	82.11	2.56	1.31	1.71E-04
17 Morelos	79.14	74.58	83.70	4.56	2.33	5.41E-04
18 Nayarit	75.62	71.97	79.27	3.65	1.86	3.46E-04
19 Nuevo León	74.40	69.94	78.86	4.46	2.28	5.18E-04
20 Oaxaca	80.03	71.28	88.79	8.75	4.46	1.99E-03
21 Puebla	84.63	82.81	86.45	1.82	0.93	8.66E-05
22 Querétaro	73.00	68.17	77.82	4.82	2.46	6.05E-04
23 Quintana Roo	65.35	59.86	70.83	5.48	2.80	7.83E-04
24 San Luis Potosí	76.49	70.70	82.28	5.78	2.95	8.71E-04
25 Sinaloa	72.83	69.72	75.93	3.10	1.58	2.51E-04
26 Sonora	77.38	72.85	81.91	4.53	2.31	5.34E-04
27 Tabasco	82.53	78.41	86.64	4.11	2.10	4.40E-04
28 Tamaulipas	79.80	77.11	82.49	2.69	1.37	1.88E-04
29 Tlaxcala	82.32	78.77	85.87	3.55	1.81	3.28E-04
30 Veracruz	78.11	73.92	82.30	4.19	2.14	4.57E-04
31 Yucatán	81.74	78.20	85.27	3.53	1.80	3.25E-04
32 Zacatecas	80.31	75.43	85.20	4.88	2.49	6.21E-04



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 19. Credencializados por entidad federativa

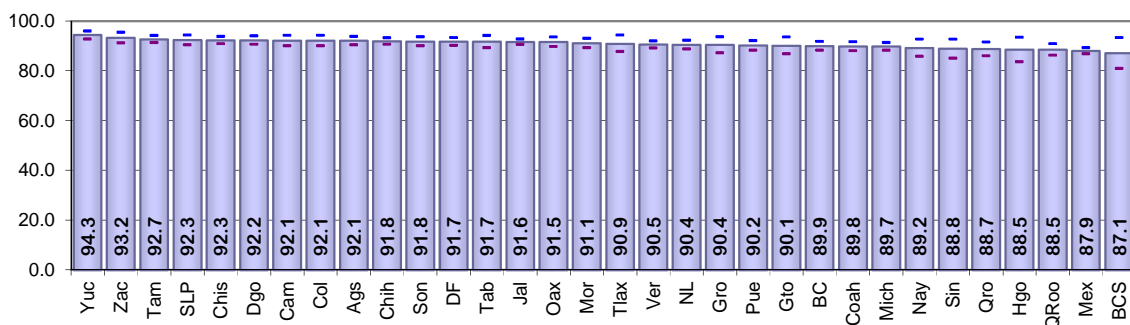
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	92.65	92.35	92.95	0.30	0.15	2.33E-06
1 Aguascalientes	93.70	92.40	95.00	1.30	0.66	4.39E-05
2 Baja California	91.39	89.91	92.86	1.48	0.75	5.67E-05
3 Baja California Sur	92.10	89.27	94.93	2.83	1.44	2.08E-04
4 Campeche	93.76	92.33	95.20	1.44	0.73	5.38E-05
5 Coahuila	91.06	89.29	92.84	1.78	0.91	8.23E-05
6 Colima	94.45	92.77	96.13	1.68	0.86	7.31E-05
7 Chiapas	93.46	92.10	94.82	1.36	0.69	4.79E-05
8 Chihuahua	92.87	91.80	93.93	1.06	0.54	2.94E-05
9 Distrito Federal	93.75	92.52	94.99	1.23	0.63	3.96E-05
10 Durango	93.30	91.72	94.88	1.58	0.81	6.51E-05
11 Guanajuato	92.25	90.90	93.60	1.35	0.69	4.75E-05
12 Guerrero	93.68	92.08	95.28	1.60	0.81	6.63E-05
13 Hidalgo	93.32	92.18	94.46	1.14	0.58	3.40E-05
14 Jalisco	93.61	92.65	94.57	0.96	0.49	2.41E-05
15 México	91.40	90.44	92.36	0.96	0.49	2.38E-05
16 Michoacán	91.02	89.65	92.40	1.38	0.70	4.93E-05
17 Morelos	92.34	90.66	94.01	1.68	0.86	7.32E-05
18 Nayarit	92.43	90.66	94.19	1.76	0.90	8.11E-05
19 Nuevo León	92.74	91.46	94.03	1.29	0.66	4.30E-05
20 Oaxaca	92.87	91.11	94.63	1.76	0.90	8.04E-05
21 Puebla	91.74	90.15	93.34	1.59	0.81	6.61E-05
22 Querétaro	92.80	90.49	95.11	2.31	1.18	1.39E-04
23 Quintana Roo	93.38	91.79	94.97	1.59	0.81	6.61E-05
24 San Luis Potosí	93.45	91.67	95.23	1.78	0.91	8.25E-05
25 Sinaloa	90.49	86.69	94.30	3.81	1.94	3.77E-04
26 Sonora	92.79	91.09	94.49	1.70	0.87	7.52E-05
27 Tabasco	92.74	90.34	95.13	2.39	1.22	1.49E-04
28 Tamaulipas	93.69	92.44	94.94	1.25	0.64	4.09E-05
29 Tlaxcala	94.60	93.03	96.17	1.57	0.80	6.40E-05
30 Veracruz	92.44	91.24	93.65	1.20	0.61	3.77E-05
31 Yucatán	95.94	95.00	96.88	0.94	0.48	2.29E-05
32 Zacatecas	93.36	91.22	95.51	2.15	1.09	1.20E-04



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 20. Credencializados en el estado por entidad federativa

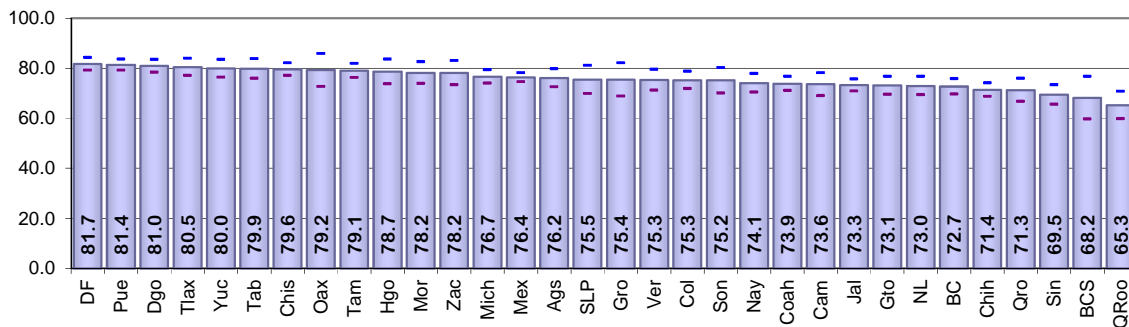
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	90.54	90.13	90.96	0.41	0.21	4.44E-06
1 Aguascalientes	92.06	90.36	93.75	1.69	0.86	7.47E-05
2 Baja California	89.94	88.22	91.66	1.72	0.88	7.71E-05
3 Baja California Sur	87.09	80.92	93.26	6.16	3.15	9.89E-04
4 Campeche	92.10	90.04	94.16	2.06	1.05	1.11E-04
5 Coahuila	89.77	87.92	91.61	1.85	0.94	8.87E-05
6 Colima	92.09	90.01	94.16	2.07	1.06	1.12E-04
7 Chiapas	92.25	90.77	93.74	1.48	0.76	5.71E-05
8 Chihuahua	91.83	90.53	93.14	1.30	0.67	4.43E-05
9 Distrito Federal	91.67	90.09	93.24	1.58	0.80	6.48E-05
10 Durango	92.25	90.58	93.91	1.66	0.85	7.20E-05
11 Guanajuato	90.09	86.74	93.44	3.35	1.71	2.92E-04
12 Guerrero	90.39	87.16	93.62	3.23	1.65	2.71E-04
13 Hidalgo	88.49	83.57	93.40	4.91	2.51	6.29E-04
14 Jalisco	91.57	90.43	92.72	1.15	0.59	3.43E-05
15 México	87.95	86.73	89.17	1.22	0.62	3.87E-05
16 Michoacán	89.73	88.23	91.24	1.51	0.77	5.90E-05
17 Morelos	91.07	89.22	92.92	1.85	0.94	8.88E-05
18 Nayarit	89.18	85.74	92.63	3.44	1.76	3.09E-04
19 Nuevo León	90.40	88.68	92.12	1.72	0.88	7.68E-05
20 Oaxaca	91.54	89.65	93.44	1.90	0.97	9.35E-05
21 Puebla	90.15	88.25	92.06	1.90	0.97	9.41E-05
22 Querétaro	88.71	86.00	91.42	2.71	1.38	1.91E-04
23 Quintana Roo	88.45	86.12	90.78	2.33	1.19	1.41E-04
24 San Luis Potosí	92.31	90.37	94.24	1.93	0.99	9.71E-05
25 Sinaloa	88.81	84.98	92.63	3.82	1.95	3.80E-04
26 Sonora	91.82	90.00	93.63	1.81	0.92	8.55E-05
27 Tabasco	91.65	89.21	94.10	2.44	1.25	1.55E-04
28 Tamaulipas	92.67	91.29	94.05	1.38	0.70	4.96E-05
29 Tlaxcala	90.91	87.59	94.23	3.32	1.69	2.87E-04
30 Veracruz	90.51	89.06	91.97	1.45	0.74	5.50E-05
31 Yucatán	94.32	92.73	95.90	1.59	0.81	6.54E-05
32 Zacatecas	93.24	91.09	95.38	2.14	1.09	1.19E-04



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 21. Credencializados en la sección por entidad federativa

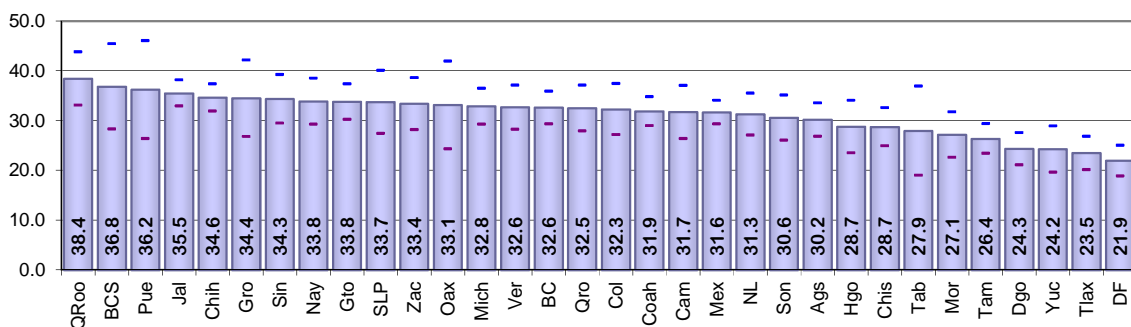
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	76.20	75.48	76.92	0.72	0.37	1.34E-05
1 Aguascalientes	76.15	72.51	79.80	3.64	1.86	3.46E-04
2 Baja California	72.69	69.60	75.77	3.09	1.57	2.48E-04
3 Baja California Sur	68.21	59.72	76.69	8.48	4.33	1.87E-03
4 Campeche	73.60	69.06	78.14	4.54	2.32	5.36E-04
5 Coahuila	73.91	71.12	76.69	2.78	1.42	2.02E-04
6 Colima	75.25	71.82	78.69	3.43	1.75	3.07E-04
7 Chiapas	79.58	77.03	82.14	2.55	1.30	1.69E-04
8 Chihuahua	71.42	68.74	74.10	2.68	1.36	1.86E-04
9 Distrito Federal	81.72	79.22	84.22	2.50	1.27	1.63E-04
10 Durango	80.95	78.43	83.48	2.52	1.29	1.66E-04
11 Guanajuato	73.14	69.53	76.75	3.60	1.84	3.38E-04
12 Guerrero	75.44	68.77	82.12	6.67	3.40	1.16E-03
13 Hidalgo	78.72	73.82	83.62	4.89	2.50	6.24E-04
14 Jalisco	73.25	70.80	75.71	2.46	1.25	1.57E-04
15 México	76.36	74.59	78.14	1.77	0.90	8.17E-05
16 Michoacán	76.70	74.05	79.35	2.65	1.35	1.83E-04
17 Morelos	78.19	73.83	82.54	4.35	2.22	4.93E-04
18 Nayarit	74.12	70.37	77.87	3.75	1.91	3.66E-04
19 Nuevo León	73.01	69.35	76.68	3.66	1.87	3.49E-04
20 Oaxaca	79.22	72.62	85.82	6.60	3.37	1.13E-03
21 Puebla	81.39	79.22	83.57	2.18	1.11	1.23E-04
22 Querétaro	71.28	66.67	75.88	4.60	2.35	5.51E-04
23 Quintana Roo	65.29	59.84	70.75	5.45	2.78	7.74E-04
24 San Luis Potosí	75.45	69.84	81.07	5.61	2.86	8.20E-04
25 Sinaloa	69.46	65.60	73.32	3.85	1.97	3.87E-04
26 Sonora	75.16	70.09	80.23	5.06	2.58	6.68E-04
27 Tabasco	79.86	75.90	83.81	3.96	2.02	4.07E-04
28 Tamaulipas	79.07	76.30	81.85	2.77	1.41	2.00E-04
29 Tlaxcala	80.51	77.08	83.93	3.42	1.75	3.05E-04
30 Veracruz	75.32	71.13	79.50	4.18	2.13	4.54E-04
31 Yucatán	79.96	76.42	83.50	3.54	1.81	3.26E-04
32 Zacatecas	78.17	73.28	83.05	4.89	2.49	6.22E-04



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 22. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por entidad federativa

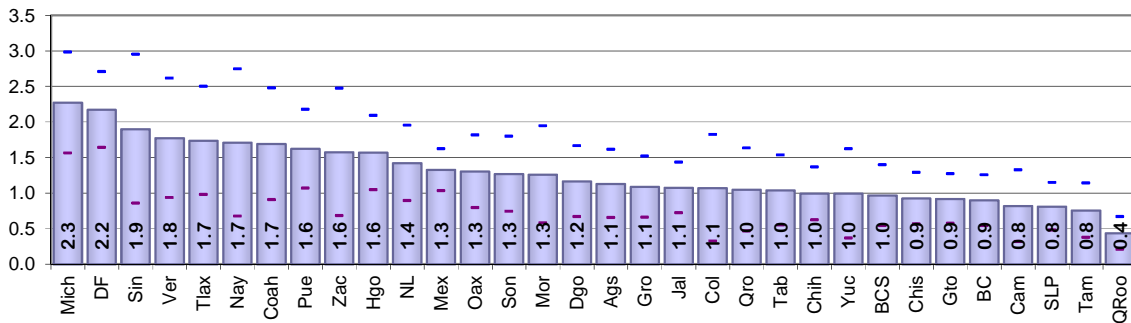
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	31.30	30.30	32.31	1.00	0.51	2.62E-05
1 Aguascalientes	30.16	26.81	33.51	3.35	1.71	2.92E-04
2 Baja California	32.57	29.27	35.87	3.30	1.68	2.84E-04
3 Baja California Sur	36.81	28.25	45.37	8.56	4.37	1.91E-03
4 Campeche	31.66	26.33	37.00	5.33	2.72	7.39E-04
5 Coahuila	31.85	28.96	34.75	2.89	1.48	2.18E-04
6 Colima	32.26	27.12	37.39	5.13	2.62	6.86E-04
7 Chiapas	28.71	24.89	32.53	3.82	1.95	3.80E-04
8 Chihuahua	34.60	31.85	37.35	2.75	1.40	1.97E-04
9 Distrito Federal	21.92	18.83	25.01	3.09	1.58	2.48E-04
10 Durango	24.31	21.06	27.55	3.24	1.65	2.74E-04
11 Guanajuato	33.76	30.16	37.36	3.60	1.83	3.37E-04
12 Guerrero	34.43	26.74	42.12	7.68	3.92	1.54E-03
13 Hidalgo	28.74	23.45	34.03	5.28	2.70	7.27E-04
14 Jalisco	35.49	32.86	38.11	2.63	1.34	1.79E-04
15 México	31.65	29.27	34.02	2.38	1.21	1.47E-04
16 Michoacán	32.85	29.25	36.44	3.60	1.83	3.36E-04
17 Morelos	27.15	22.60	31.69	4.54	2.32	5.37E-04
18 Nayarit	33.85	29.23	38.46	4.61	2.35	5.53E-04
19 Nuevo León	31.25	27.01	35.49	4.23	2.16	4.67E-04
20 Oaxaca	33.09	24.27	41.91	8.82	4.50	2.02E-03
21 Puebla	36.20	26.37	46.02	9.82	5.01	2.51E-03
22 Querétaro	32.48	27.89	37.06	4.58	2.34	5.47E-04
23 Quintana Roo	38.40	33.05	43.75	5.35	2.73	7.45E-04
24 San Luis Potosí	33.71	27.38	40.03	6.32	3.23	1.04E-03
25 Sinaloa	34.31	29.44	39.18	4.87	2.49	6.18E-04
26 Sonora	30.57	26.03	35.10	4.53	2.31	5.35E-04
27 Tabasco	27.94	18.99	36.89	8.95	4.57	2.08E-03
28 Tamaulipas	26.36	23.36	29.35	2.99	1.53	2.33E-04
29 Tlaxcala	23.46	20.11	26.81	3.34	1.71	2.91E-04
30 Veracruz	32.63	28.23	37.03	4.40	2.24	5.03E-04
31 Yucatán	24.23	19.58	28.87	4.64	2.37	5.61E-04
32 Zacatecas	33.38	28.18	38.59	5.20	2.66	7.05E-04



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 23. Demanda por Reemplazo de Credencial 03 por entidad federativa

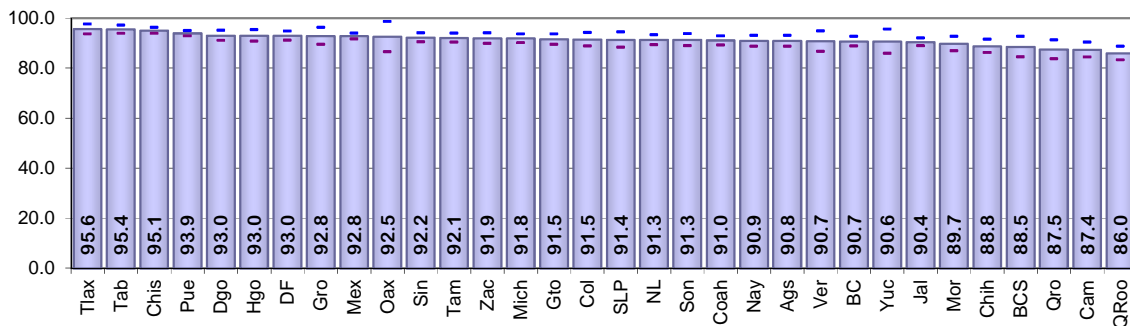
Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	1.37	1.25	1.48	0.12	0.06	3.45E-07
1 Aguascalientes	1.13	0.65	1.61	0.48	0.24	5.97E-06
2 Baja California	0.90	0.54	1.25	0.36	0.18	3.34E-06
3 Baja California Sur	0.97	0.54	1.39	0.43	0.22	4.75E-06
4 Campeche	0.82	0.31	1.33	0.51	0.26	6.66E-06
5 Coahuila	1.69	0.91	2.47	0.78	0.40	1.60E-05
6 Colima	1.07	0.32	1.82	0.75	0.38	1.46E-05
7 Chiapas	0.93	0.56	1.29	0.36	0.19	3.44E-06
8 Chihuahua	0.99	0.62	1.36	0.37	0.19	3.55E-06
9 Distrito Federal	2.17	1.64	2.70	0.53	0.27	7.39E-06
10 Durango	1.16	0.66	1.66	0.50	0.25	6.47E-06
11 Guanajuato	0.92	0.57	1.27	0.35	0.18	3.16E-06
12 Guerrero	1.09	0.66	1.52	0.43	0.22	4.82E-06
13 Hidalgo	1.57	1.04	2.09	0.52	0.27	7.08E-06
14 Jalisco	1.07	0.72	1.43	0.35	0.18	3.26E-06
15 México	1.33	1.03	1.62	0.29	0.15	2.24E-06
16 Michoacán	2.27	1.56	2.98	0.71	0.36	1.31E-05
17 Morelos	1.26	0.58	1.94	0.68	0.35	1.21E-05
18 Nayarit	1.71	0.67	2.74	1.04	0.53	2.79E-05
19 Nuevo León	1.42	0.89	1.95	0.53	0.27	7.30E-06
20 Oaxaca	1.30	0.79	1.81	0.51	0.26	6.78E-06
21 Puebla	1.62	1.07	2.18	0.55	0.28	8.00E-06
22 Querétaro	1.05	0.46	1.63	0.58	0.30	8.89E-06
23 Quintana Roo	0.44	0.21	0.66	0.23	0.12	1.34E-06
24 San Luis Potosí	0.81	0.48	1.15	0.33	0.17	2.91E-06
25 Sinaloa	1.90	0.85	2.95	1.05	0.53	2.85E-05
26 Sonora	1.27	0.74	1.80	0.53	0.27	7.26E-06
27 Tabasco	1.04	0.55	1.53	0.49	0.25	6.34E-06
28 Tamaulipas	0.76	0.37	1.14	0.38	0.19	3.78E-06
29 Tlaxcala	1.74	0.98	2.50	0.76	0.39	1.51E-05
30 Veracruz	1.77	0.93	2.61	0.84	0.43	1.84E-05
31 Yucatán	0.99	0.36	1.62	0.63	0.32	1.03E-05
32 Zacatecas	1.58	0.68	2.47	0.90	0.46	2.09E-05



Resultados por entidad federativa
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 24. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por entidad federativa

Entidad federativa	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	91.82	91.32	92.33	0.51	0.26	6.72E-06
1 Aguascalientes	90.84	88.62	93.07	2.22	1.13	1.29E-04
2 Baja California	90.65	88.72	92.59	1.93	0.99	9.73E-05
3 Baja California Sur	88.54	84.53	92.56	4.02	2.05	4.20E-04
4 Campeche	87.38	84.41	90.36	2.98	1.52	2.31E-04
5 Coahuila	91.05	89.25	92.84	1.79	0.91	8.36E-05
6 Colima	91.46	88.77	94.15	2.69	1.37	1.88E-04
7 Chiapas	95.05	93.86	96.24	1.19	0.61	3.68E-05
8 Chihuahua	88.77	86.12	91.41	2.65	1.35	1.82E-04
9 Distrito Federal	92.95	91.14	94.77	1.82	0.93	8.59E-05
10 Durango	93.05	91.07	95.03	1.98	1.01	1.02E-04
11 Guanajuato	91.53	89.46	93.60	2.07	1.06	1.11E-04
12 Guerrero	92.81	89.39	96.24	3.42	1.75	3.05E-04
13 Hidalgo	92.97	90.65	95.29	2.32	1.18	1.40E-04
14 Jalisco	90.44	88.91	91.98	1.53	0.78	6.12E-05
15 México	92.77	91.59	93.96	1.18	0.60	3.63E-05
16 Michoacán	91.85	90.11	93.58	1.74	0.89	7.85E-05
17 Morelos	89.72	86.85	92.60	2.87	1.47	2.15E-04
18 Nayarit	90.87	88.69	93.06	2.18	1.11	1.24E-04
19 Nuevo León	91.31	89.30	93.32	2.01	1.02	1.05E-04
20 Oaxaca	92.55	86.48	98.61	6.07	3.10	9.58E-04
21 Puebla	93.91	92.80	95.01	1.10	0.56	3.16E-05
22 Querétaro	87.47	83.68	91.25	3.78	1.93	3.72E-04
23 Quintana Roo	85.97	83.27	88.68	2.70	1.38	1.90E-04
24 San Luis Potosí	91.37	88.34	94.40	3.03	1.55	2.39E-04
25 Sinaloa	92.22	90.44	94.01	1.78	0.91	8.26E-05
26 Sonora	91.30	88.87	93.73	2.43	1.24	1.54E-04
27 Tabasco	95.45	93.78	97.11	1.66	0.85	7.18E-05
28 Tamaulipas	92.14	90.31	93.96	1.82	0.93	8.65E-05
29 Tlaxcala	95.57	93.57	97.57	2.00	1.02	1.04E-04
30 Veracruz	90.71	86.62	94.81	4.09	2.09	4.36E-04
31 Yucatán	90.64	85.79	95.50	4.85	2.48	6.13E-04
32 Zacatecas	91.90	89.74	94.05	2.15	1.10	1.21E-04

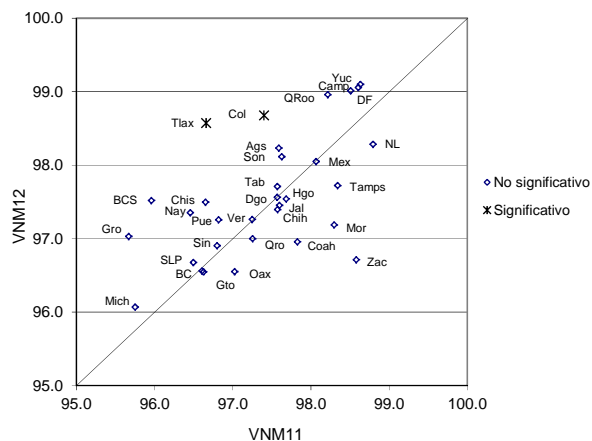


Comparación 2011 – 2012
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.6. Comparación estatal 2011-2012

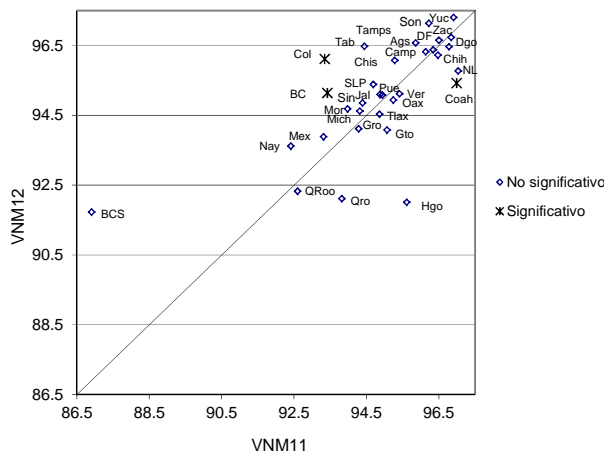
Cuadro 25. Empadronados por entidad federativa, 2011-2012

Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	97.48	9.97E-07	97.56	7.24E-07	0.60	No significativo
1 Aguascalientes	97.59	2.08E-05	98.23	1.47E-05	1.08	No significativo
2 Baja California	96.63	1.46E-05	96.55	2.00E-05	0.14	No significativo
3 Baja California Sur	95.96	1.28E-04	97.52	6.14E-05	1.13	No significativo
4 Campeche	98.51	1.09E-05	99.01	3.76E-06	1.32	No significativo
5 Coahuila	97.83	1.67E-05	96.95	3.06E-05	1.27	No significativo
6 Colima	97.40	2.19E-05	98.68	1.81E-05	2.02	Significativo
7 Chiapas	96.65	3.71E-05	97.50	1.25E-05	1.20	No significativo
8 Chihuahua	97.57	1.27E-05	97.40	1.13E-05	0.37	No significativo
9 Distrito Federal	98.61	9.19E-06	99.06	2.95E-06	1.29	No significativo
10 Durango	97.57	1.15E-04	97.56	2.46E-05	0.01	No significativo
11 Guanajuato	96.61	4.15E-05	96.56	1.83E-05	0.06	No significativo
12 Guerrero	95.67	9.75E-05	97.03	4.11E-05	1.15	No significativo
13 Hidalgo	97.69	4.27E-05	97.54	2.33E-05	0.18	No significativo
14 Jalisco	97.60	6.66E-06	97.45	8.01E-06	0.38	No significativo
15 México	98.07	5.77E-06	98.05	5.71E-06	0.06	No significativo
16 Michoacán	95.75	4.33E-05	96.07	2.09E-05	0.39	No significativo
17 Morelos	98.30	8.31E-06	97.18	3.79E-05	1.64	No significativo
18 Nayarit	96.46	9.56E-05	97.35	1.40E-05	0.86	No significativo
19 Nuevo León	98.79	7.64E-05	98.28	4.80E-06	0.57	No significativo
20 Oaxaca	97.03	1.26E-05	96.55	4.58E-05	0.62	No significativo
21 Puebla	96.82	1.82E-05	97.25	1.37E-05	0.77	No significativo
22 Querétaro	97.26	5.28E-05	97.00	1.14E-04	0.20	No significativo
23 Quintana Roo	98.22	1.39E-05	98.96	5.61E-06	1.69	No significativo
24 San Luis Potosí	96.50	6.90E-05	96.67	7.22E-05	0.15	No significativo
25 Sinaloa	96.80	1.69E-05	96.90	8.79E-05	0.10	No significativo
26 Sonora	97.63	1.45E-05	98.11	1.81E-05	0.85	No significativo
27 Tabasco	97.57	1.60E-05	97.71	3.94E-05	0.19	No significativo
28 Tamaulipas	98.34	1.46E-05	97.72	1.25E-05	1.19	No significativo
29 Tlaxcala	96.66	5.58E-05	98.57	2.48E-05	2.13	Significativo
30 Veracruz	97.25	1.43E-05	97.26	1.56E-05	0.02	No significativo
31 Yucatán	98.64	5.80E-06	99.10	6.28E-06	1.33	No significativo
32 Zacatecas	98.58	1.99E-05	96.71	7.83E-05	1.89	No significativo



Cuadro 26. Empadronados en el estado por entidad federativa, 2011-2012

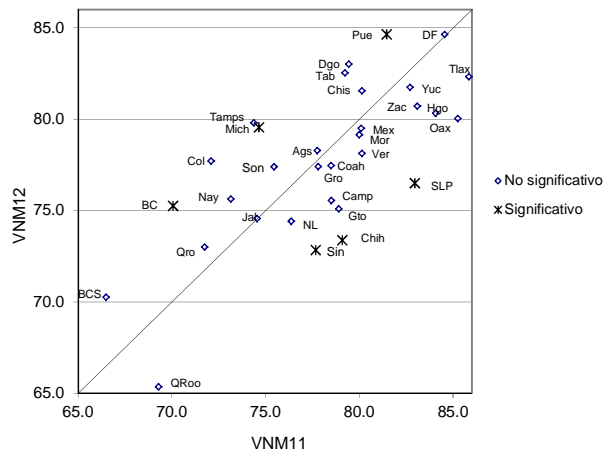
Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	95.05	2.41E-06	95.10	3.24E-06	0.21	No significativo
1 Aguascalientes	96.35	2.47E-05	96.38	4.31E-05	0.04	No significativo
2 Baja California	93.43	3.93E-05	95.14	3.55E-05	1.98	Significativo
3 Baja California Sur	86.91	4.42E-04	91.73	5.97E-04	1.49	No significativo
4 Campeche	96.14	3.02E-05	96.32	9.82E-05	0.16	No significativo
5 Coahuila	96.99	2.02E-05	95.42	3.89E-05	2.05	Significativo
6 Colima	93.35	5.83E-05	96.11	8.56E-05	2.30	Significativo
7 Chiapas	95.28	5.40E-05	96.08	2.21E-05	0.91	No significativo
8 Chihuahua	96.48	1.79E-05	96.23	2.66E-05	0.37	No significativo
9 Distrito Federal	96.50	1.99E-05	96.65	4.42E-05	0.19	No significativo
10 Durango	96.78	1.10E-04	96.47	3.03E-05	0.27	No significativo
11 Guanajuato	95.07	4.90E-05	94.08	2.83E-04	0.54	No significativo
12 Guerrero	94.29	1.13E-04	94.11	2.89E-04	0.09	No significativo
13 Hidalgo	95.62	7.09E-05	92.01	6.78E-04	1.32	No significativo
14 Jalisco	94.88	3.30E-05	95.09	2.45E-05	0.28	No significativo
15 México	93.32	5.24E-05	93.88	2.49E-05	0.64	No significativo
16 Michoacán	94.32	4.83E-05	94.62	3.13E-05	0.34	No significativo
17 Morelos	93.98	9.66E-05	94.68	1.17E-04	0.48	No significativo
18 Nayarit	92.42	2.98E-04	93.62	2.23E-04	0.53	No significativo
19 Nuevo León	97.04	9.24E-05	95.77	3.49E-05	1.12	No significativo
20 Oaxaca	95.25	2.78E-05	94.94	6.61E-05	0.32	No significativo
21 Puebla	94.95	3.23E-05	95.08	4.96E-05	0.15	No significativo
22 Querétaro	93.83	7.89E-05	92.11	1.79E-04	1.07	No significativo
23 Quintana Roo	92.60	1.04E-04	92.33	1.24E-04	0.18	No significativo
24 San Luis Potosí	94.69	8.28E-05	95.39	8.50E-05	0.54	No significativo
25 Sinaloa	94.40	5.60E-05	94.86	9.26E-05	0.38	No significativo
26 Sonora	96.23	2.23E-05	97.14	3.30E-05	1.23	No significativo
27 Tabasco	94.44	6.30E-05	96.48	5.11E-05	1.90	No significativo
28 Tamaulipas	95.86	6.36E-05	96.58	2.19E-05	0.77	No significativo
29 Tlaxcala	94.86	8.32E-05	94.53	2.65E-04	0.18	No significativo
30 Veracruz	95.42	3.12E-05	95.12	3.94E-05	0.36	No significativo
31 Yucatán	96.91	4.03E-05	97.31	3.76E-05	0.45	No significativo
32 Zacatecas	96.85	7.76E-05	96.73	8.03E-05	0.09	No significativo



Comparación 2011 – 2012
Indicador referido a: Población de 18 años o más

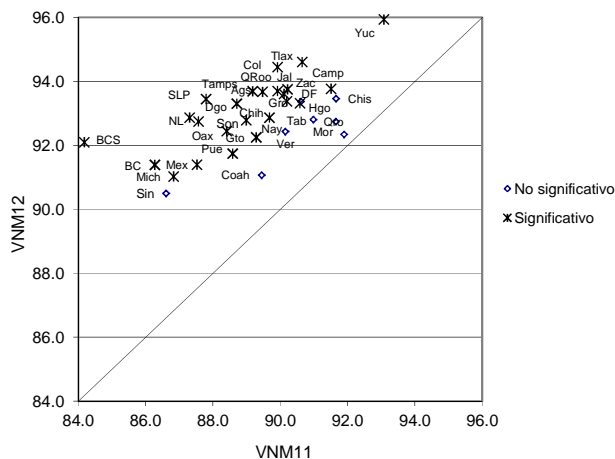
Cuadro 27. Empadronados en la sección por entidad federativa, 2011-2012

Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	78.88	1.28E-05	78.44	1.46E-05	0.83	No significativo
1 Aguascalientes	77.76	3.88E-04	78.28	3.36E-04	0.19	No significativo
2 Baja California	70.07	3.35E-04	75.25	2.33E-04	2.18	Significativo
3 Baja California Sur	66.49	6.65E-04	70.25	1.90E-03	0.74	No significativo
4 Campeche	78.51	5.52E-04	75.55	5.75E-04	0.88	No significativo
5 Coahuila	78.50	2.77E-04	77.46	1.79E-04	0.49	No significativo
6 Colima	72.10	6.12E-04	77.70	2.62E-04	1.90	No significativo
7 Chiapas	80.14	4.28E-04	81.55	1.62E-04	0.58	No significativo
8 Chihuahua	79.09	1.64E-04	73.36	1.84E-04	3.07	Significativo
9 Distrito Federal	84.56	1.08E-04	84.63	1.69E-04	0.05	No significativo
10 Durango	79.44	7.67E-04	83.01	2.07E-04	1.14	No significativo
11 Guanajuato	78.90	2.98E-04	75.08	3.41E-04	1.51	No significativo
12 Guerrero	77.82	6.30E-04	77.39	1.22E-03	0.10	No significativo
13 Hidalgo	83.10	3.60E-04	80.71	6.46E-04	0.75	No significativo
14 Jalisco	74.55	8.22E-05	74.56	1.81E-04	0.00	No significativo
15 México	80.10	1.07E-04	79.50	8.51E-05	0.43	No significativo
16 Michoacán	74.65	4.07E-04	79.54	1.71E-04	2.03	Significativo
17 Morelos	80.00	2.71E-04	79.14	5.41E-04	0.30	No significativo
18 Nayarit	73.15	8.58E-04	75.62	3.46E-04	0.71	No significativo
19 Nuevo León	76.37	1.00E-04	74.40	5.18E-04	0.79	No significativo
20 Oaxaca	85.25	1.67E-04	80.03	1.99E-03	1.12	No significativo
21 Puebla	81.46	1.73E-04	84.63	8.66E-05	1.97	Significativo
22 Querétaro	71.75	4.20E-03	73.00	6.05E-04	0.18	No significativo
23 Quintana Roo	69.30	5.29E-04	65.35	7.83E-04	1.09	No significativo
24 San Luis Potosí	82.96	1.59E-04	76.49	8.71E-04	2.02	Significativo
25 Sinaloa	77.68	2.40E-04	72.83	2.51E-04	2.19	Significativo
26 Sonora	75.45	2.36E-04	77.38	5.34E-04	0.70	No significativo
27 Tabasco	79.24	4.72E-04	82.53	4.40E-04	1.09	No significativo
28 Tamaulipas	74.38	1.17E-03	79.80	1.88E-04	1.47	No significativo
29 Tlaxcala	85.84	2.03E-04	82.32	3.28E-04	1.53	No significativo
30 Veracruz	80.14	1.82E-04	78.11	4.57E-04	0.80	No significativo
31 Yucatán	82.72	3.80E-04	81.74	3.25E-04	0.37	No significativo
32 Zacatecas	84.07	1.51E-03	80.31	6.21E-04	0.82	No significativo



Cuadro 28. Credencializados por entidad federativa, 2011-2012

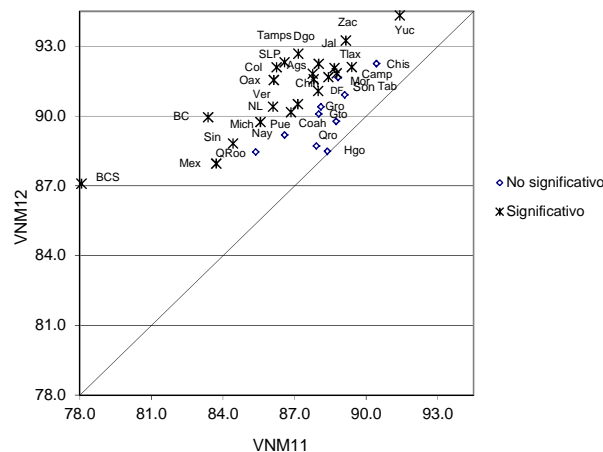
Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	89.09	3.47E-06	92.65	2.33E-06	14.79	Significativo
1 Aguascalientes	89.92	1.00E-04	93.70	4.39E-05	3.14	Significativo
2 Baja California	86.28	5.66E-05	91.39	5.67E-05	4.80	Significativo
3 Baja California Sur	84.19	2.40E-04	92.10	2.08E-04	3.74	Significativo
4 Campeche	91.52	4.81E-05	93.76	5.38E-05	2.23	Significativo
5 Coahuila	89.45	7.88E-05	91.06	8.23E-05	1.27	No significativo
6 Colima	89.92	9.28E-05	94.45	7.31E-05	3.52	Significativo
7 Chiapas	91.67	1.18E-04	93.46	4.79E-05	1.39	No significativo
8 Chihuahua	89.68	6.97E-05	92.87	2.94E-05	3.20	Significativo
9 Distrito Federal	90.22	4.04E-05	93.75	3.96E-05	3.95	Significativo
10 Durango	88.71	2.85E-04	93.30	6.51E-05	2.45	Significativo
11 Guanajuato	89.29	7.50E-05	92.25	4.75E-05	2.67	Significativo
12 Guerrero	89.48	1.30E-04	93.68	6.63E-05	3.00	Significativo
13 Hidalgo	90.59	7.59E-05	93.32	3.40E-05	2.60	Significativo
14 Jalisco	90.12	1.76E-05	93.61	2.41E-05	5.41	Significativo
15 México	87.53	4.26E-05	91.40	2.38E-05	4.74	Significativo
16 Michoacán	86.84	2.77E-04	91.02	4.93E-05	2.32	Significativo
17 Morelos	91.90	4.36E-05	92.34	7.32E-05	0.40	No significativo
18 Nayarit	90.16	8.53E-05	92.43	8.11E-05	1.76	No significativo
19 Nuevo León	87.58	1.15E-04	92.74	4.30E-05	4.10	Significativo
20 Oaxaca	87.32	5.89E-05	92.87	8.04E-05	4.71	Significativo
21 Puebla	88.59	5.60E-05	91.74	6.61E-05	2.85	Significativo
22 Querétaro	90.99	8.99E-05	92.80	1.39E-04	1.20	No significativo
23 Quintana Roo	90.19	8.60E-05	93.38	6.61E-05	2.58	Significativo
24 San Luis Potosí	87.80	1.71E-04	93.45	8.25E-05	3.55	Significativo
25 Sinaloa	86.61	6.98E-05	90.49	3.77E-04	1.84	No significativo
26 Sonora	88.99	5.43E-05	92.79	7.52E-05	3.33	Significativo
27 Tabasco	91.65	6.08E-05	92.74	1.49E-04	0.75	No significativo
28 Tamaulipas	89.18	8.78E-05	93.69	4.09E-05	3.97	Significativo
29 Tlaxcala	90.65	1.10E-04	94.60	6.40E-05	2.99	Significativo
30 Veracruz	88.42	7.48E-05	92.44	3.77E-05	3.80	Significativo
31 Yucatán	93.09	3.94E-05	95.94	2.29E-05	3.61	Significativo
32 Zacatecas	90.62	1.25E-04	93.36	1.20E-04	1.75	No significativo



Comparación 2011 – 2012
Indicador referido a: Población de 18 años o más

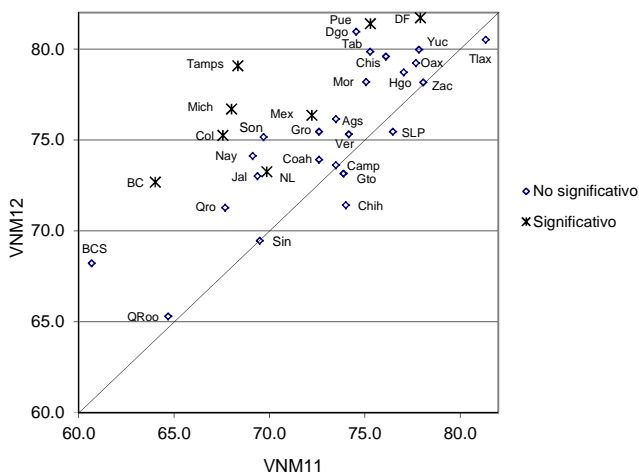
Cuadro 29. Credencializados en el estado por entidad federativa, 2011-2012

Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	87.05	4.51E-06	90.54	4.44E-06	11.67	Significativo
1 Aguascalientes	88.67	9.61E-05	92.06	7.47E-05	2.59	Significativo
2 Baja California	83.39	8.24E-05	89.94	7.71E-05	5.19	Significativo
3 Baja California Sur	78.08	3.92E-04	87.09	9.89E-04	2.43	Significativo
4 Campeche	89.40	6.91E-05	92.10	1.11E-04	2.01	Significativo
5 Coahuila	88.74	9.10E-05	89.77	8.87E-05	0.76	No significativo
6 Colima	86.25	9.29E-05	92.09	1.12E-04	4.08	Significativo
7 Chiapas	90.44	1.41E-04	92.25	5.71E-05	1.29	No significativo
8 Chihuahua	88.77	7.52E-05	91.83	4.43E-05	2.80	Significativo
9 Distrito Federal	88.43	4.36E-05	91.67	6.48E-05	3.11	Significativo
10 Durango	88.01	2.59E-04	92.25	7.20E-05	2.33	Significativo
11 Guanajuato	88.02	8.32E-05	90.09	2.92E-04	1.07	No significativo
12 Guerrero	88.11	1.51E-04	90.39	2.71E-04	1.11	No significativo
13 Hidalgo	88.38	1.12E-04	88.49	6.29E-04	0.04	No significativo
14 Jalisco	87.80	4.22E-05	91.57	3.43E-05	4.32	Significativo
15 México	83.73	6.83E-05	87.95	3.87E-05	4.08	Significativo
16 Michoacán	85.58	2.68E-04	89.73	5.90E-05	2.30	Significativo
17 Morelos	87.99	1.11E-04	91.07	8.88E-05	2.18	Significativo
18 Nayarit	86.58	4.93E-04	89.18	3.09E-04	0.92	No significativo
19 Nuevo León	86.10	1.22E-04	90.40	7.68E-05	3.05	Significativo
20 Oaxaca	86.14	6.53E-05	91.54	9.35E-05	4.29	Significativo
21 Puebla	86.86	6.79E-05	90.15	9.41E-05	2.59	Significativo
22 Querétaro	87.92	1.30E-04	88.71	1.91E-04	0.44	No significativo
23 Quintana Roo	85.37	1.18E-04	88.45	1.41E-04	1.91	No significativo
24 San Luis Potosí	86.58	1.69E-04	92.31	9.71E-05	3.51	Significativo
25 Sinaloa	84.42	1.07E-04	88.81	3.80E-04	1.99	Significativo
26 Sonora	87.76	6.20E-05	91.82	8.55E-05	3.34	Significativo
27 Tabasco	88.83	1.06E-04	91.65	1.55E-04	1.75	No significativo
28 Tamaulipas	87.17	1.61E-04	92.67	4.96E-05	3.79	Significativo
29 Tlaxcala	89.11	1.13E-04	90.91	2.87E-04	0.90	No significativo
30 Veracruz	87.15	8.79E-05	90.51	5.50E-05	2.81	Significativo
31 Yucatán	91.42	9.30E-05	94.32	6.54E-05	2.30	Significativo
32 Zacatecas	89.16	1.24E-04	93.24	1.19E-04	2.61	Significativo



Cuadro 30. Credencializados en la sección por entidad federativa, 2011-2012

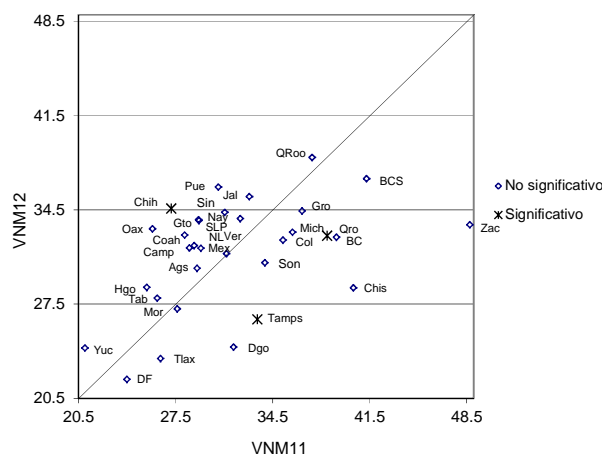
Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	72.92	1.36E-05	76.20	1.34E-05	6.33	Significativo
1 Aguascalientes	73.48	3.82E-04	76.15	3.46E-04	0.99	No significativo
2 Baja California	64.02	3.35E-04	72.69	2.48E-04	3.59	Significativo
3 Baja California Sur	60.68	5.91E-04	68.21	1.87E-03	1.52	No significativo
4 Campeche	73.49	5.26E-04	73.60	5.36E-04	0.03	No significativo
5 Coahuila	72.61	2.78E-04	73.91	2.02E-04	0.59	No significativo
6 Colima	67.56	6.77E-04	75.25	3.07E-04	2.45	Significativo
7 Chiapas	76.12	5.10E-04	79.58	1.69E-04	1.33	No significativo
8 Chihuahua	74.01	1.80E-04	71.42	1.86E-04	1.35	No significativo
9 Distrito Federal	77.93	1.22E-04	81.72	1.63E-04	2.25	Significativo
10 Durango	74.56	1.03E-03	80.95	1.66E-04	1.85	No significativo
11 Guanajuato	73.89	2.80E-04	73.14	3.38E-04	0.30	No significativo
12 Guerrero	72.61	5.61E-04	75.44	1.16E-03	0.68	No significativo
13 Hidalgo	77.05	3.94E-04	78.72	6.24E-04	0.52	No significativo
14 Jalisco	69.88	8.72E-05	73.25	1.57E-04	2.16	Significativo
15 México	72.23	1.15E-04	76.36	8.17E-05	2.95	Significativo
16 Michoacán	68.02	8.04E-04	76.70	1.83E-04	2.76	Significativo
17 Morelos	75.07	2.66E-04	78.19	4.93E-04	1.13	No significativo
18 Nayarit	69.12	9.04E-04	74.12	3.66E-04	1.40	No significativo
19 Nuevo León	69.38	1.14E-04	73.01	3.49E-04	1.69	No significativo
20 Oaxaca	77.69	1.70E-04	79.22	1.13E-03	0.43	No significativo
21 Puebla	75.30	1.94E-04	81.39	1.23E-04	3.42	Significativo
22 Querétaro	67.68	3.69E-03	71.28	5.51E-04	0.55	No significativo
23 Quintana Roo	64.69	4.80E-04	65.29	7.74E-04	0.17	No significativo
24 San Luis Potosí	76.47	2.05E-04	75.45	8.20E-04	0.32	No significativo
25 Sinaloa	69.49	2.97E-04	69.46	3.87E-04	0.01	No significativo
26 Sonora	69.70	2.23E-04	75.16	6.68E-04	1.83	No significativo
27 Tabasco	75.29	3.61E-04	79.86	4.07E-04	1.65	No significativo
28 Tamaulipas	68.35	1.06E-03	79.07	2.00E-04	3.03	Significativo
29 Tlaxcala	81.34	2.80E-04	80.51	3.05E-04	0.35	No significativo
30 Veracruz	74.17	2.30E-04	75.32	4.54E-04	0.44	No significativo
31 Yucatán	77.84	3.93E-04	79.96	3.26E-04	0.79	No significativo
32 Zacatecas	78.08	9.44E-04	78.17	6.22E-04	0.02	No significativo



Comparación 2011 – 2012
Indicador referido a: Población de 18 años o más

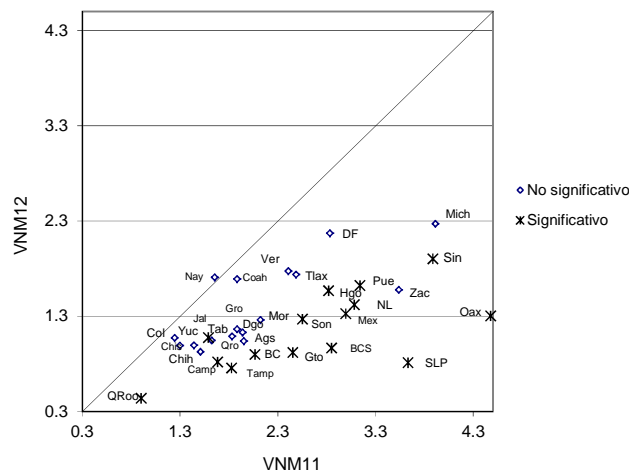
Cuadro 31. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial, 2011-2012

Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	30.89	3.16E-05	31.30	2.62E-05	0.55	No significativo
1 Aguascalientes	29.05	5.17E-04	30.16	2.92E-04	0.39	No significativo
2 Baja California	38.44	3.25E-04	32.57	2.84E-04	2.38	Significativo
3 Baja California Sur	41.27	5.84E-04	36.81	1.91E-03	0.89	No significativo
4 Campeche	28.51	5.21E-04	31.66	7.39E-04	0.89	No significativo
5 Coahuila	28.85	3.09E-04	31.85	2.18E-04	1.31	No significativo
6 Colima	35.26	7.44E-04	32.26	6.86E-04	0.79	No significativo
7 Chiapas	40.33	3.82E-03	28.71	3.80E-04	1.79	No significativo
8 Chihuahua	27.21	2.23E-04	34.60	1.97E-04	3.60	Significativo
9 Distrito Federal	24.00	2.80E-04	21.92	2.48E-04	0.91	No significativo
10 Durango	31.69	1.53E-03	24.31	2.74E-04	1.74	No significativo
11 Guanajuato	29.17	3.10E-04	33.76	3.37E-04	1.81	No significativo
12 Guerrero	36.62	9.47E-04	34.43	1.54E-03	0.44	No significativo
13 Hidalgo	25.43	5.17E-04	28.74	7.27E-04	0.94	No significativo
14 Jalisco	32.83	9.06E-05	35.49	1.79E-04	1.62	No significativo
15 México	29.33	1.52E-04	31.65	1.47E-04	1.34	No significativo
16 Michoacán	35.94	1.13E-03	32.85	3.36E-04	0.81	No significativo
17 Morelos	27.63	2.82E-04	27.15	5.37E-04	0.17	No significativo
18 Nayarit	32.17	7.23E-04	33.85	5.53E-04	0.47	No significativo
19 Nuevo León	31.17	2.28E-04	31.25	4.67E-04	0.03	No significativo
20 Oaxaca	25.84	2.81E-04	33.09	2.02E-03	1.51	No significativo
21 Puebla	30.59	2.79E-04	36.20	2.51E-03	1.06	No significativo
22 Querétaro	39.11	3.02E-03	32.48	5.47E-04	1.11	No significativo
23 Quintana Roo	37.36	6.82E-04	38.40	7.45E-04	0.28	No significativo
24 San Luis Potosí	29.19	5.06E-04	33.71	1.04E-03	1.15	No significativo
25 Sinaloa	31.06	2.55E-04	34.31	6.18E-04	1.10	No significativo
26 Sonora	33.95	2.13E-04	30.57	5.35E-04	1.24	No significativo
27 Tabasco	26.19	5.32E-04	27.94	2.08E-03	0.34	No significativo
28 Tamaulipas	33.42	1.03E-03	26.36	2.33E-04	1.99	Significativo
29 Tlaxcala	26.43	9.03E-04	23.46	2.91E-04	0.86	No significativo
30 Veracruz	28.17	2.31E-04	32.63	5.03E-04	1.65	No significativo
31 Yucatán	20.98	5.03E-04	24.23	5.61E-04	0.99	No significativo
32 Zacatecas	48.72	1.25E-02	33.38	7.05E-04	1.33	No significativo



Cuadro 32. Demanda por reemplazo de credenciales 03, 2011-2012

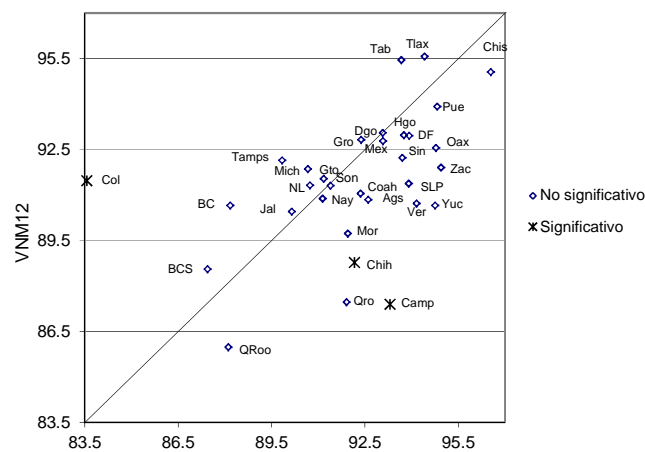
Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	2.52	8.86E-07	1.37	3.45E-07	10.41	Significativo
1 Aguascalientes	1.94	2.49E-05	1.13	5.97E-06	1.46	No significativo
2 Baja California	2.07	7.34E-06	0.90	3.34E-06	3.58	Significativo
3 Baja California Sur	2.85	1.48E-05	0.97	4.75E-06	4.26	Significativo
4 Campeche	1.69	8.67E-06	0.82	6.66E-06	2.21	Significativo
5 Coahuila	1.88	6.85E-06	1.69	1.60E-05	0.40	No significativo
6 Colima	1.25	1.15E-05	1.07	1.46E-05	0.34	No significativo
7 Chiapas	1.51	1.60E-05	0.93	3.44E-06	1.32	No significativo
8 Chihuahua	1.44	6.51E-06	0.99	3.55E-06	1.42	No significativo
9 Distrito Federal	2.84	1.63E-05	2.17	7.39E-06	1.36	No significativo
10 Durango	1.88	2.14E-05	1.16	6.47E-06	1.36	No significativo
11 Guanajuato	2.45	1.48E-05	0.92	3.16E-06	3.62	Significativo
12 Guerrero	1.83	1.16E-05	1.09	4.82E-06	1.84	No significativo
13 Hidalgo	2.82	1.39E-05	1.57	7.08E-06	2.74	Significativo
14 Jalisco	1.59	2.33E-06	1.07	3.26E-06	2.19	Significativo
15 México	3.00	6.40E-06	1.33	2.24E-06	5.68	Significativo
16 Michoacán	3.91	1.42E-04	2.27	1.31E-05	1.32	No significativo
17 Morelos	2.12	1.27E-05	1.26	1.21E-05	1.73	No significativo
18 Nayarit	1.65	1.01E-05	1.71	2.79E-05	0.09	No significativo
19 Nuevo León	3.08	1.73E-05	1.42	7.30E-06	3.36	Significativo
20 Oaxaca	4.48	3.54E-05	1.30	6.78E-06	4.89	Significativo
21 Puebla	3.14	1.67E-05	1.62	8.00E-06	3.06	Significativo
22 Querétaro	1.62	2.06E-05	1.05	8.89E-06	1.06	No significativo
23 Quintana Roo	0.90	4.25E-06	0.44	1.34E-06	1.98	Significativo
24 San Luis Potosí	3.63	3.58E-05	0.81	2.91E-06	4.54	Significativo
25 Sinaloa	3.89	2.53E-05	1.90	2.85E-05	2.71	Significativo
26 Sonora	2.55	1.30E-05	1.27	7.26E-06	2.86	Significativo
27 Tabasco	1.95	2.67E-05	1.04	6.34E-06	1.59	No significativo
28 Tamaulipas	1.83	1.53E-05	0.76	3.78E-06	2.45	Significativo
29 Tlaxcala	2.49	1.65E-05	1.74	1.51E-05	1.33	No significativo
30 Veracruz	2.41	1.07E-05	1.77	1.84E-05	1.18	No significativo
31 Yucatán	1.30	6.40E-06	0.99	1.03E-05	0.75	No significativo
32 Zacatecas	3.54	2.00E-04	1.58	2.09E-05	1.32	No significativo



Comparación 2011 – 2012
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 33. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por entidad federativa, 2011-2012

Entidad federativa	2011		2012		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	92.60	4.59E-06	91.82	6.72E-06	2.29	Significativo
1 Aguascalientes	92.61	7.77E-05	90.84	1.29E-04	1.23	No significativo
2 Baja California	88.18	1.36E-04	90.65	9.73E-05	1.62	No significativo
3 Baja California Sur	87.45	2.70E-04	88.54	4.20E-04	0.42	No significativo
4 Campeche	93.31	9.15E-05	87.38	2.31E-04	3.30	Significativo
5 Coahuila	92.36	6.99E-05	91.05	8.36E-05	1.06	No significativo
6 Colima	83.57	1.05E-03	91.46	1.88E-04	2.25	Significativo
7 Chiapas	96.54	3.44E-05	95.05	3.68E-05	1.77	No significativo
8 Chihuahua	92.17	7.34E-05	88.77	1.82E-04	2.13	Significativo
9 Distrito Federal	93.92	3.41E-05	92.95	8.59E-05	0.88	No significativo
10 Durango	93.08	8.82E-04	93.05	1.02E-04	0.01	No significativo
11 Guanajuato	91.18	1.07E-04	91.53	1.11E-04	0.24	No significativo
12 Guerrero	92.38	2.09E-04	92.81	3.05E-04	0.19	No significativo
13 Hidalgo	93.75	1.12E-04	92.97	1.40E-04	0.49	No significativo
14 Jalisco	90.15	5.42E-05	90.44	6.12E-05	0.27	No significativo
15 México	93.09	3.75E-05	92.77	3.63E-05	0.36	No significativo
16 Michoacán	90.67	2.82E-04	91.85	7.85E-05	0.62	No significativo
17 Morelos	91.95	8.35E-05	89.72	2.15E-04	1.29	No significativo
18 Nayarit	91.15	2.73E-04	90.87	1.24E-04	0.14	No significativo
19 Nuevo León	90.74	1.04E-04	91.31	1.05E-04	0.40	No significativo
20 Oaxaca	94.78	5.49E-05	92.55	9.58E-04	0.70	No significativo
21 Puebla	94.83	6.29E-05	93.91	3.16E-05	0.95	No significativo
22 Querétaro	91.91	1.71E-04	87.47	3.72E-04	1.91	No significativo
23 Quintana Roo	88.12	2.29E-04	85.97	1.90E-04	1.05	No significativo
24 San Luis Potosí	93.91	6.33E-05	91.37	2.39E-04	1.46	No significativo
25 Sinaloa	93.71	7.55E-05	92.22	8.26E-05	1.18	No significativo
26 Sonora	91.40	7.70E-05	91.30	1.54E-04	0.06	No significativo
27 Tabasco	93.67	1.49E-04	95.45	7.18E-05	1.19	No significativo
28 Tamaulipas	89.84	9.28E-04	92.14	8.65E-05	0.72	No significativo
29 Tlaxcala	94.41	7.78E-05	95.57	1.04E-04	0.86	No significativo
30 Veracruz	94.16	6.38E-05	90.71	4.36E-04	1.54	No significativo
31 Yucatán	94.76	7.96E-05	90.64	6.13E-04	1.56	No significativo
32 Zacatecas	94.95	1.74E-04	91.90	1.21E-04	1.78	No significativo



6. Diseño muestral

El esquema de muestreo fue polietápico y estratificado. La determinación del tamaño de muestra y su distribución estuvo en función del nivel de inferencia requerido para las estimaciones. Con el fin de hacer más eficiente la muestra, previo a la primera etapa de selección, se hizo una estratificación de las unidades primarias de muestreo (secciones electorales).

6.1 Estratificación⁴

El propósito de la estratificación fue formar grupos de unidades de muestreo similares respecto a la variable de interés, con el fin de: a) reducir la varianza muestral, y b) distribuir la muestra entre todos los estratos, para obtener una muestra aleatoria de unidades con distintas características.

En el caso de la verificación las unidades estratificadas fueron las secciones electorales. La intención de la estratificación fue clasificar las secciones de acuerdo a la intensidad del cambio de domicilio de los ciudadanos, puesto que, el cambio de domicilio no reportado es el principal factor que afecta la vigencia de los datos del registro electoral.

La estratificación de secciones se hizo con base en cinco variables, unas asociadas con la intensidad del cambio de domicilio y otras con el grado de urbanización de las secciones.

Variables empleadas para la estratificación de secciones

Indicador	Fórmula de cálculo
Empadronados por Km ²	$\frac{\text{Padrón}^{31/\text{oct}/11}}{\text{Superficie de la sección}}$
Porcentaje de cambios de domicilio reportados respecto al padrón de la sección de destino	$\frac{\text{Cambios de domicilio reportados}^{\text{oct}/10 \text{ a } \text{oct}/11} * 100}{\text{Padrón de la sección de destino}^{31/\text{oct}/11}}$
Porcentaje de cambios de domicilio reportados respecto al padrón de la sección de origen	$\frac{\text{Cambios de domicilio reportados}^{\text{oct}/10 \text{ a } \text{oct}/11} * 100}{\text{Padrón de la sección de origen}^{31/\text{oct}/11}}$
Padrón electoral con corte al 31/oct/11	Total de registros en el padrón electoral de cada sección
Porcentaje de empadronados en manzanas con claves distintas al rango de 9901 a 9989 y 9999	$\frac{\text{Empadronados en manzanas } \neq 9999^{\text{oct}/11} * 100}{\text{Padrón de la sección}^{31/\text{oct}/11}}$

⁴ IFE-DERFE, "Verificación Nacional Muestral 2012. Estratificación de secciones", 21 de noviembre de 2011.

El método para estratificar fue *Ward*, éste es un procedimiento multivariado que forma conglomerados de objetos de acuerdo a su similitud, la obtención de los conglomerados es jerárquica, y puede aplicarse en una de dos direcciones, de aglomeración o por el contrario en sentido divisivo.

El sentido de aglomeración consiste en que, en cada etapa se identifican los conglomerados más parecidos (ceranos de acuerdo a alguna función de distancia) y se unen para formar un nuevo conglomerado. El sentido divisivo consiste en que, en cada etapa se identifica el conglomerado más heterogéneo y se subdivide para formar dos nuevos conglomerados.

La medida de distancia empleada fue:

$$D_{Lk} = \frac{\|\bar{X}_L - \bar{X}_K\|^2}{\frac{1}{N_L} + \frac{1}{N_K}}$$

Donde:

D_{Lk} = Distancia entre el estrato L y el estrato K

X_L = vector de promedios del estrato L : $(\bar{X}_{L1}, \bar{X}_{L2}, \bar{X}_{L3}, \bar{X}_{L4}, \bar{X}_{L5})$ donde cada entrada del vector corresponde al promedio en el estrato L de cada una de las cuatro variables seleccionadas.

$$\bar{X}_{L1} = \frac{\sum_{i=1}^{N_L} x_i}{N_L}$$

N_L = Número de secciones que forman el estrato L

$$\|\bar{X}_L - \bar{X}_K\|^2 = \left(\sqrt{(\bar{X}_{L1} - \bar{X}_{K1})^2 + (\bar{X}_{L2} - \bar{X}_{K2})^2 + (\bar{X}_{L3} - \bar{X}_{K3})^2 + (\bar{X}_{L4} - \bar{X}_{K4})^2 + (\bar{X}_{L5} - \bar{X}_{K5})^2} \right)^2$$

Las cinco variables empleadas se estandarizaron para que la magnitud de las escalas originales no influyera en la estratificación.

Aplicando este método, las secciones de cada uno de los estados quedaron agrupadas en 18 estratos. Los estratos formados por una sola sección se unieron al estrato más cercano, medida la cercanía en términos de los promedios de las cinco variables, con lo que al final se obtuvieron 515 estratos.

El resultado final de esta estratificación se presenta en el anexo en una serie de 32 mapas.

6.2 Tamaño de muestra

El tamaño de muestra nacional para la encuesta de cobertura se estableció en 3 000 secciones. Para determinar el tamaño de muestra por estado se utilizaron seis indicadores, tres obtenidos de la VNM09 y tres obtenidos de la VNM11; el proceso de cálculo se describe a continuación:

1. Se empleó la estimación puntual, el Efecto de Diseño (DEFF) y tasa de no respuesta por entidad federativa de los siguientes indicadores:
 - a) Empadronados, Empadronados en el estado, Empadronados en la sección, 2009
 - b) Credencializados, Credencializados en el estado, Credencializados en la sección, 2011
2. Bajo un esquema de muestro aleatorio simple se calculó un tamaño de muestra por estado (ciudadanos entrevistados), para cada uno de los indicadores del punto anterior.
3. El tamaño de muestra del punto 2 se multiplicó por el correspondiente DEFF y tasa de no respuesta, y se dividió entre el promedio de entrevistas por sección, además se estableció un tamaño mínimo de cincuenta secciones por estado.
4. Debido a que para algunos estados el tamaño de muestra calculado para los seis indicadores presentó alta variabilidad, se tomó el promedio del número de secciones calculado para los seis indicadores.

Las precisiones estadísticas estimadas para los seis indicadores son de 0.6% a nivel nacional, y 3.5% a nivel estatal.

La distribución de la muestra por entidad federativa se presenta en la siguiente tabla.

Secciones a seleccionar por estado			
Estado	Secciones a seleccionar	Estado	Secciones a seleccionar
Nacional	3 000		
1 Aguascalientes	50	17 Morelos	57
2 Baja California	77	18 Nayarit	112
3 Baja California Sur	59	19 Nuevo León	103
4 Campeche	58	20 Oaxaca	72
5 Coahuila	96	21 Puebla	110
6 Colima	50	22 Querétaro	66
7 Chiapas	152	23 Quintana Roo	84
8 Chihuahua	103	24 San Luis Potosí	95
9 Distrito Federal	103	25 Sinaloa	98
10 Durango	78	26 Sonora	53
11 Guanajuato	111	27 Tabasco	61
12 Guerrero	167	28 Tamaulipas	89
13 Hidalgo	96	29 Tlaxcala	50
14 Jalisco	180	30 Veracruz	123
15 México	185	31 Yucatán	54
16 Michoacán	113	32 Zacatecas	95

Para distribuir las secciones entre los estratos de cada estado, primero se asignaron dos secciones por estrato, y las secciones restantes se repartieron proporcionalmente conforme a la población de cada estrato, la población se estimó al 31 de octubre de 2011.

6.3 Etapas de muestreo

Etapas de muestreo y método de selección				
Etapa de muestreo	Unidades de muestreo			Método de selección
Primera	Secciones (3 000)			PPT Probabilidad proporcional a la población estimada de la sección, con reemplazo
	Urbanas	Mixtas	Rurales	
Segunda	Manzanas (5 por sección)	Manzanas (3 por sección)	Localidades (6 por sección)	Manzanas: Sistemático con arranque aleatorio ordenado por número de viviendas de mayor a menor.
		Localidades (3 por sección)		Localidades: PPT, probabilidad proporcional al padrón de la localidad, con reemplazo.
Tercera	Viviendas (4 por manzana)	Viviendas (4 por manzana o localidad)	Viviendas (4 por localidad)	"más" Muestreo aleatorio simple

6.3.1 Selección de secciones

El tamaño establecido fue de 3 000 secciones pero debido a que algunas secciones se repitieron el número de secciones seleccionadas fue 2 877. Para las secciones repetidas, la selección de unidades secundarias (manzana o localidades) se hizo tantas veces como apareció la sección en la muestra y cada selección fue independiente.

6.3.2 Selección de manzanas

Previo a la selección de manzanas se efectuó un operativo de campo para actualizar la cartografía de las secciones en muestra. Durante este operativo además de actualizar los planos cartográficos, se elaboró la lista de manzanas que tenían viviendas habitadas, además se registró el número aproximado de viviendas habitadas.

La lista de manzanas con al menos una vivienda habitada fue el marco para la selección de manzanas. El procedimiento para seleccionar manzanas fue sistemático con arranque

aleatorio, las manzanas se ordenaron por sección, en forma ascendente respecto al número de viviendas habitadas.

- a) En las secciones urbanas se seleccionaron cinco manzanas, si la sección tenía menos de cinco manzanas se seleccionaron todas.
- b) En las secciones mixtas se seleccionaron tres manzanas, si la sección tenía menos de tres manzanas se seleccionaron todas.

Para cada sección se hizo la selección de manzanas tantas veces como estuvo repetida la sección en la muestra. De este procedimiento resultaron seleccionadas 10 783 manzanas. El proceso de selección incluyó repeticiones, contando sólo una vez las manzanas repetidas, la muestra fue de 10 727 manzanas.

6.3.3 Selección de localidades

Para construir el marco de muestreo se emplearon dos fuentes de información: a) relación de localidades rurales en el Padrón Electoral (localidades con al menos un registro en el padrón) y b) relación de localidades rurales con referencia en los mapas de la cartografía electoral (catálogo cartográfico). Las localidades se clasificaron en tres grupos:

1. Localidades en ambas fuentes de información: Localidades en el catálogo cartográfico y con al menos un registro en el padrón, 6 790 localidades.
2. Localidades sólo en el catálogo cartográfico, 3 564 localidades.
3. Localidades sólo en el padrón, 626 localidades.

El marco de muestreo quedó integrado por las localidades del grupo 1) y 2) en total 10 354. Para que las localidades del grupo 2 tuvieran posibilidades de ser seleccionadas a cada una se asignó un empadronado.

De las localidades del grupo 3) con más de 32 empadronados se hizo una revisión. De la revisión se identificó que eran localidades conurbadas, fusionadas o desaparecidas, por ello fueron excluidas del marco muestral.

El método de selección de las localidades fue con probabilidad proporcional al padrón de la localidad (corte al 31 de enero de 2012).

- a) En las secciones rurales se seleccionaron seis localidades, si la sección tenía menos de seis localidades se seleccionaron todas.

- b) En las secciones mixtas se seleccionaron tres localidades, si la sección tenía menos de tres localidades se seleccionaron todas.

En las secciones que estaban en la muestra más de una vez , la selección de localidades se realizó tantas veces como se repitió la sección. De este procedimiento resultaron seleccionadas 3 823 localidades. El proceso de selección incluyó repeticiones, contando sólo una vez las localidades repetidas, la muestra fue de 2 739 localidades.

6.3.4 Selección de viviendas

Previo a la selección de viviendas se hizo un recorrido en las localidades y manzanas seleccionadas. En el recorrido se realizaron dos actividades: enumeración de predios y elaboración del catálogo de predios con el correspondiente uso de suelo.

Con base en el catálogo de predios y tablas de números aleatorios se seleccionaron las viviendas.

Selección de viviendas en zona urbana

En cada manzana se seleccionaron cinco viviendas, en las primeras cuatro viviendas debía aplicarse el cuestionario y la quinta vivienda sería visitada sólo en caso de que no se consiguiera entrevista en alguna de las cuatro viviendas obligatorias.

Selección de viviendas en zona rural

- a) En localidades con 500 o menos registros en padrón se seleccionaron cuatro viviendas, si la localidad tenía menos de cuatro viviendas se seleccionaron todas.
- b) En localidades con más de 500 registros en padrón, si la localidad no tenía amezanamiento se formaron de manera visual grupos de viviendas contiguas, se eligieron aleatoriamente dos agrupaciones de viviendas o manzanas, y en cada manzana o agrupación de viviendas se eligieron dos viviendas de forma aleatoria.

7. Información levantada

7.1 Secciones

De las 2 877 secciones seleccionadas se obtuvo información de 2 867. La distribución de las secciones en las que se obtuvo información por tipo y número de veces que fueron seleccionadas se presenta en la tabla siguiente

Secciones con información por tipo y número de veces que fueron seleccionadas

Estado	Total	Urbanas	Veces seleccionada				Mixtas	Veces seleccionada			Rurales	Veces seleccionada	
			1	2	3	4		1	2	3		1	2
Nacional	2,989	1,937	1,782	71	3	1	395	347	21	2	657	623	17
1 Aguascalientes	50	33	31	1	-	-	12	10	1	-	5	5	-
2 Baja California	77	67	61	3	-	-	4	4	-	-	6	6	-
3 Baja California Sur	59	38	32	3	-	-	12	8	2	-	9	9	-
4 Campeche	58	32	24	4	-	-	8	6	1	-	18	14	2
5 Coahuila	96	77	75	1	-	-	9	9	-	-	10	10	-
6 Colima	50	36	28	4	-	-	9	9	-	-	5	5	-
7 Chiapas	152	70	63	2	1	-	17	15	1	-	65	59	3
8 Chihuahua	103	81	70	4	1	-	6	6	-	-	16	16	-
9 Distrito Federal	101	97	97	-	-	-	4	4	-	-	0	-	-
10 Durango	78	50	44	3	-	-	2	2	-	-	26	24	1
11 Guanajuato	110	65	59	3	-	-	13	11	1	-	32	30	1
12 Guerrero	166	81	69	6	-	-	21	19	1	-	64	64	-
13 Hidalgo	96	40	36	2	-	-	20	18	1	-	36	32	2
14 Jalisco	180	122	115	2	1	-	31	27	2	-	27	25	1
15 México	185	139	135	2	-	-	22	22	-	-	24	22	1
16 Michoacán	112	66	64	1	-	-	16	14	1	-	30	28	1
17 Morelos	57	41	39	1	-	-	10	10	-	-	6	6	-
18 Nayarit	112	78	68	3	-	1	10	6	2	-	24	22	1
19 Nuevo León	99	74	72	1	-	-	16	10	3	-	9	9	-
20 Oaxaca	72	30	30	-	-	-	21	19	1	-	21	19	1
21 Puebla	110	76	70	3	-	-	14	14	-	-	20	20	-
22 Querétaro	66	40	34	3	-	-	16	11	1	1	10	10	-
23 Quintana Roo	84	63	57	3	-	-	10	10	-	-	11	9	1
24 San Luis Potosí	95	52	46	3	-	-	9	9	-	-	34	34	-
25 Sinaloa	96	74	70	2	-	-	5	5	-	-	17	17	-
26 Sonora	53	37	37	-	-	-	6	4	1	-	10	10	-
27 Tabasco	61	33	31	1	-	-	5	3	1	-	23	23	-
28 Tamaulipas	89	61	57	2	-	-	14	12	1	-	14	14	-
29 Tlaxcala	50	37	33	2	-	-	6	6	-	-	7	5	1
30 Veracruz	123	70	68	1	-	-	15	15	-	-	38	36	1
31 Yucatán	54	38	36	1	-	-	9	9	-	-	7	7	-
32 Zacatecas	95	39	31	4	-	-	23	20	-	1	33	33	-

En las diez secciones que no se pudo realizar entrevistas las causas fueron: instalaciones militares y zonas inseguras, las causas para cada una de estas secciones se presentan en la tabla siguiente.

Secciones seleccionadas en las que no se pudo realizar entrevista según causa

Estado	Distrito	Municipio	Sección	Causa
09 Distrito Federal	11	017 Venustiano Carranza	5501	29 manzanas de instalaciones del aeropuerto y fuerza aérea
11 Guanajuato	04	017 Irapuato	0968	36 manzanas de zona militar y servicios
12 Guerrero	01	033 General Heliodoro Castillo	1408	Zona de alto riesgo
16 Michoacán	03	047 Juárez	0783	Zona de inseguridad
19 Nuevo León	10	040 Monterrey	1384	
19 Nuevo León	10	040 Monterrey	1400	Zona conflictiva: 113 manzanas con pandillerismo y, asalto con arma de fuego
19 Nuevo León	10	040 Monterrey	1423	
19 Nuevo León	10	040 Monterrey	1369	
25 Sinaloa	01	013 Mocorito	3046	Zona de inseguridad
25 Sinaloa	06	016 San Ignacio	3385	Zona de inseguridad

7.2 Manzanas

De las 10 727 manzanas seleccionadas en 102 no se realizaron entrevistas (0.6%). Las causas de no entrevista, por entidad federativa, se presentan en la siguiente tabla.

Manzanas visitas según realización de las entrevistas y causa de no entrevista

Entidad	Manzanas seleccionadas		Manzanas con entrevistas		Causa por la que no se obtuvieron entrevistas										
					Sin viviendas habitadas		No se permitió el acceso		Inseguridad		Otro uso del suelo		No especificado		
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	
Nacional	10,727	100.0	10,625	99.0	60	0.6	11	0.1	4	0.0	12	0.1	15	0.1	
1 Aguascalientes	189	100.0	187	98.9	2	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	
2 Baja California	340	100.0	339	99.7	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 Baja California Sur	222	100.0	222	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 Campeche	184	100.0	178	96.7	2	1.1	-	-	2	1.1	-	-	2	1.1	
5 Coahuila	407	100.0	399	98.0	3	0.7	2	0.5	1	0.2	-	-	2	0.5	
6 Colima	203	100.0	201	99.0	2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 Chiapas	401	100.0	399	99.5	1	0.2	-	-	-	-	1	0.2	-	-	
8 Chihuahua	417	100.0	414	99.3	3	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 Distrito Federal	487	100.0	478	98.2	2	0.4	7	1.4	-	-	-	-	-	-	
10 Durango	252	100.0	247	98.0	5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Guanajuato	358	100.0	358	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 Guerrero	467	100.0	458	98.1	-	-	-	-	1	0.2	8	1.7	-	-	
13 Hidalgo	260	100.0	253	97.3	7	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 Jalisco	696	100.0	692	99.4	4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 México	743	100.0	738	99.3	1	0.1	2	0.3	-	-	-	-	2	0.3	
16 Michoacán	378	100.0	376	99.5	2	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 Morelos	235	100.0	230	97.9	5	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 Nayarit	415	100.0	411	99.0	1	0.2	-	-	-	-	3	0.7	-	-	
19 Nuevo León	416	100.0	414	99.5	2	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Oaxaca	213	100.0	209	98.1	4	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Puebla	419	100.0	419	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Querétaro	246	100.0	242	98.4	4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Quintana Roo	338	100.0	335	99.1	2	0.6	-	-	-	-	-	-	1	0.3	
24 San Luis potosí	284	100.0	284	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 Sinaloa	376	100.0	375	99.7	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
26 Sonora	200	100.0	200	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27 Tabasco	175	100.0	175	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28 Tamaulipas	345	100.0	336	97.4	1	0.3	-	-	-	-	-	-	8	2.3	
29 Tlaxcala	203	100.0	202	99.5	1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 Veracruz	389	100.0	388	99.7	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
31 Yucatán	216	100.0	215	99.5	1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
32 Zacatecas	253	100.0	251	99.2	2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	

7.3 Localidades

De las 2 739 localidades seleccionadas no se obtuvo información en 330 (12.0%), los detalles por entidad federativa se presentan en las dos tablas siguientes.

Localidades seleccionadas según resultado del levantamiento de la información por entidad federativa

Entidad	Localidades seleccionadas	Localidades con información	Localidades sin información									
			Total	Des-habitada	Uso distinto a vivienda	Inseguridad	Difícil acceso	Conurbada	Inexistente	No se permitió el acceso	Fusión	Otra causa
Nacional	2,739	2,409	330	185	39	27	8	2	41	15	2	11
1 Aguascalientes	35	34	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Baja California	31	30	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
3 Baja California Sur	53	43	10	4	3	-	1	-	1	1	-	-
4 Campeche	63	52	11	1	1	-	-	-	9	-	-	-
5 Coahuila	42	25	17	7	4	-	5	-	1	-	-	-
6 Colima	26	19	7	5	2	-	-	-	-	-	-	-
7 Chiapas	249	237	12	3	-	3	-	-	2	3	1	-
8 Chihuahua	56	45	11	4	-	1	-	-	2	3	-	1
9 Distrito Federal	9	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Durango	77	61	16	7	-	-	2	-	2	3	-	2
11 Guanajuato	125	118	7	5	-	-	-	-	2	-	-	-
12 Guerrero	218	199	19	9	-	7	-	1	-	-	-	2
13 Hidalgo	127	122	5	4	-	-	-	-	1	-	-	-
14 Jalisco	152	138	14	9	2	1	-	-	1	-	-	1
15 México	85	81	4	1	1	-	-	-	2	-	-	-
16 Michoacán	132	121	11	5	1	3	-	-	2	-	-	-
17 Morelos	40	38	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-
18 Nayarit	75	61	14	8	-	4	-	1	1	-	-	-
19 Nuevo León	55	41	14	11	-	-	-	-	1	2	-	-
20 Oaxaca	117	108	9	8	-	-	-	-	1	-	-	-
21 Puebla	94	91	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Querétaro	60	53	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Quintana Roo	50	42	8	4	3	-	-	-	1	-	-	-
24 San Luis potosí	114	110	4	3	1	-	-	-	-	-	-	-
25 Sinaloa	68	48	20	11	-	7	-	-	2	-	-	-
26 Sonora	47	38	9	3	1	-	-	-	4	-	-	1
27 Tabasco	83	80	3	1	-	-	-	-	2	-	-	-
28 Tamaulipas	76	55	21	17	-	-	-	-	-	2	-	2
29 Tlaxcala	27	21	6	2	-	-	-	-	2	-	-	2
30 Veracruz	169	158	11	9	1	1	-	-	-	-	-	-
31 Yucatán	43	22	21	5	16	-	-	-	-	-	-	-
32 Zacatecas	141	109	32	27	3	-	-	-	2	-	-	-

Localidades seleccionadas según resultado del levantamiento de la información por entidad federativa

Entidad	Localidades seleccionadas	Localidades con información	Localidades sin información									
			Total	Des-habitada	Uso distinto a vivienda	Inseguridad	Difícil acceso	Con-urbada	Inexistente	No se permitió el acceso	Fusión	Otra causa
Nacional	100.0	88.0	12.0	6.8	1.4	1.0	0.3	0.1	1.5	0.5	0.1	0.4
1 Aguascalientes	100.0	97.1	2.9	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Baja California	100.0	96.8	3.2	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
3 Baja California Sur	100.0	81.1	18.9	7.5	5.7	-	1.9	-	1.9	1.9	-	-
4 Campeche	100.0	82.5	17.5	1.6	1.6	-	-	-	14.3	-	-	-
5 Coahuila	100.0	59.5	40.5	16.7	9.5	-	11.9	-	2.4	-	-	-
6 Colima	100.0	73.1	26.9	19.2	7.7	-	-	-	-	-	-	-
7 Chiapas	100.0	95.2	4.8	1.2	-	1.2	-	-	0.8	1.2	0.4	-
8 Chihuahua	100.0	80.4	19.6	7.1	-	1.8	-	-	3.6	5.4	-	1.8
9 Distrito Federal	100.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Durango	100.0	79.2	20.8	9.1	-	-	2.6	-	2.6	3.9	-	2.6
11 Guanajuato	100.0	94.4	5.6	4.0	-	-	-	-	1.6	-	-	-
12 Guerrero	100.0	91.3	8.7	4.1	-	3.2	-	0.5	-	-	-	0.9
13 Hidalgo	100.0	96.1	3.9	3.1	-	-	-	-	0.8	-	-	-
14 Jalisco	100.0	90.8	9.2	5.9	1.3	0.7	-	-	0.7	-	-	0.7
15 México	100.0	95.3	4.7	1.2	1.2	-	-	-	2.4	-	-	-
16 Michoacán	100.0	91.7	8.3	3.8	0.8	2.3	-	-	1.5	-	-	-
17 Morelos	100.0	95.0	5.0	2.5	-	-	-	-	-	-	2.5	-
18 Nayarit	100.0	81.3	18.7	10.7	-	5.3	-	1.3	1.3	-	-	-
19 Nuevo León	100.0	74.5	25.5	20.0	-	-	-	-	1.8	3.6	-	-
20 Oaxaca	100.0	92.3	7.7	6.8	-	-	-	-	0.9	-	-	-
21 Puebla	100.0	96.8	3.2	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
22 Querétaro	100.0	88.3	11.7	11.7	-	-	-	-	-	-	-	-
23 Quintana Roo	100.0	84.0	16.0	8.0	6.0	-	-	-	2.0	-	-	-
24 San Luis potosí	100.0	96.5	3.5	2.6	0.9	-	-	-	-	-	-	-
25 Sinaloa	100.0	70.6	29.4	16.2	-	10.3	-	-	2.9	-	-	-
26 Sonora	100.0	80.9	19.1	6.4	2.1	-	-	-	8.5	-	-	2.1
27 Tabasco	100.0	96.4	3.6	1.2	-	-	-	-	2.4	-	-	-
28 Tamaulipas	100.0	72.4	27.6	22.4	-	-	-	-	-	2.6	-	2.6
29 Tlaxcala	100.0	77.8	22.2	7.4	-	-	-	-	7.4	-	-	7.4
30 Veracruz	100.0	93.5	6.5	5.3	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-
31 Yucatán	100.0	51.2	48.8	11.6	37.2	-	-	-	-	-	-	-
32 Zacatecas	100.0	77.3	22.7	19.1	2.1	-	-	-	1.4	-	-	-

7.4 Viviendas

En la zona urbana a las 40 117 viviendas que debían visitarse se agregaron 3 789 de viviendas de reemplazo, en total se visitaron 43 906 viviendas. En el 77.3% de las viviendas visitadas se obtuvo información de los ciudadanos que ahí residían. Las causas por las que no se obtuvo información se presentan en la tabla siguiente

Viviendas seleccionas en zona urbana según resultado del levantamiento de información por entidad federativa

Entidad	Viviendas visitadas		Con información		Sin Información							
					Total		Ausencia		Informante inadecuado		Rechazo	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Nacional	43,906	100.0	33,953	77.3	9,953	22.7	7,796	17.8	675	1.5	1,482	3.4
1 Aguascalientes	759	100.0	558	73.5	201	26.5	179	23.6	12	1.6	10	1.3
2 Baja California	1,426	100.0	1,078	75.6	348	24.4	291	20.4	20	1.4	37	2.6
3 Baja California Sur	922	100.0	696	75.5	226	24.5	148	16.1	10	1.1	68	7.4
4 Campeche	702	100.0	616	87.7	86	12.3	55	7.8	3	0.4	28	4.0
5 Coahuila	1,670	100.0	1,305	78.1	365	21.9	303	18.1	26	1.6	36	2.2
6 Colima	803	100.0	647	80.6	156	19.4	142	17.7	7	0.9	7	0.9
7 Chiapas	1,610	100.0	1,400	87.0	210	13.0	156	9.7	20	1.2	34	2.1
8 Chihuahua	1,829	100.0	1,234	67.5	595	32.5	492	26.9	34	1.9	69	3.8
9 Distrito Federal	2,132	100.0	1,366	64.1	766	35.9	547	25.6	49	2.3	170	8.0
10 Durango	1,026	100.0	783	76.3	243	23.7	196	19.1	22	2.1	25	2.4
11 Guanajuato	1,522	100.0	1,134	74.5	388	25.5	334	21.9	18	1.2	36	2.4
12 Guerrero	1,775	100.0	1,456	82.0	319	18.0	213	12.0	20	1.1	86	4.8
13 Hidalgo	957	100.0	737	77.0	220	23.0	179	18.7	13	1.4	28	2.9
14 Jalisco	3,002	100.0	2,215	73.8	787	26.2	637	21.2	41	1.4	109	3.6
15 México	3,105	100.0	2,320	74.7	785	25.3	572	18.4	95	3.1	118	3.8
16 Michoacán	1,461	100.0	1,233	84.4	228	15.6	187	12.8	16	1.1	25	1.7
17 Morelos	928	100.0	739	79.6	189	20.4	106	11.4	12	1.3	71	7.7
18 Nayarit	1,763	100.0	1,252	71.0	511	29.0	384	21.8	25	1.4	102	5.8
19 Nuevo León	1,781	100.0	1,330	74.7	451	25.3	391	22.0	26	1.5	34	1.9
20 Oaxaca	791	100.0	662	83.7	129	16.3	98	12.4	23	2.9	8	1.0
21 Puebla	1,633	100.0	1,344	82.3	289	17.7	207	12.7	36	2.2	46	2.8
22 Querétaro	967	100.0	798	82.5	169	17.5	141	14.6	9	0.9	19	2.0
23 Quintana Roo	1,451	100.0	1,091	75.2	360	24.8	261	18.0	28	1.9	71	4.9
24 San Luis potosí	1,187	100.0	891	75.1	296	24.9	252	21.2	14	1.2	30	2.5
25 Sinaloa	1,585	100.0	1,227	77.4	358	22.6	302	19.1	22	1.4	34	2.1
26 Sonora	881	100.0	708	80.4	173	19.6	133	15.1	12	1.4	28	3.2
27 Tabasco	707	100.0	620	87.7	87	12.3	57	8.1	8	1.1	22	3.1
28 Tamaulipas	1,378	100.0	1,088	79.0	290	21.0	224	16.3	19	1.4	47	3.4
29 Tlaxcala	793	100.0	687	86.6	106	13.4	87	11.0	6	0.8	13	1.6
30 Veracruz	1,605	100.0	1,294	80.6	311	19.4	259	16.1	18	1.1	34	2.1
31 Yucatán	845	100.0	680	80.5	165	19.5	138	16.3	5	0.6	22	2.6
32 Zacatecas	910	100.0	764	84.0	146	16.0	125	13.7	6	0.7	15	1.6

En las localidades rurales se visitaron 8 957 viviendas y en 2.8% no se obtuvo información. Las causas por las que no se obtuvo información se presentan en la tabla siguiente.

Viviendas seleccionas en zona rural según resultado del levantamiento de información por entidad federativa

Entidad	Viviendas visitadas		Con información		Sin información							
					Total		Ausencia		Informante inadecuado		Rechazo	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Nacional	8,957	100.0	8,710	97.2	247	2.8	197	2.3	16	0.2	34	0.4
1 Aguascalientes	122	100.0	122	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
2 Baja California	116	100.0	111	95.7	5	4.3	2	1.7	2	1.7	1	0.9
3 Baja California Sur	143	100.0	119	83.2	24	16.8	19	13.3	-	-	5	3.5
4 Campeche	187	100.0	178	95.2	9	4.8	9	4.8	-	-	-	-
5 Coahuila	85	100.0	82	96.5	3	3.5	3	3.5	-	-	-	-
6 Colima	69	100.0	67	97.1	2	2.9	2	2.9	-	-	-	-
7 Chiapas	909	100.0	904	99.4	5	0.6	5	0.6	-	-	-	-
8 Chihuahua	182	100.0	174	95.6	8	4.4	6	3.3	2	1.1	-	-
9 Distrito Federal	35	100.0	35	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
10 Durango	232	100.0	219	94.4	13	5.6	10	4.3	2	0.9	1	0.4
11 Guanajuato	441	100.0	436	98.9	5	1.1	4	0.9	-	-	1	0.2
12 Guerrero	710	100.0	704	99.2	6	0.8	4	0.6	-	-	2	0.3
13 Hidalgo	481	100.0	457	95.0	24	5.0	16	3.3	2	0.4	6	1.2
14 Jalisco	497	100.0	479	96.4	18	3.6	12	2.4	-	-	6	1.2
15 México	304	100.0	299	98.4	5	1.6	3	1.0	1	0.3	1	0.3
16 Michoacán	467	100.0	458	98.1	9	1.9	9	1.9	-	-	-	-
17 Morelos	136	100.0	133	97.8	3	2.2	1	0.7	1	0.7	1	0.7
18 Nayarit	207	100.0	202	97.6	5	2.4	4	1.9	-	-	1	0.5
19 Nuevo León	159	100.0	150	94.3	9	5.7	9	5.7	-	-	-	-
20 Oaxaca	418	100.0	413	98.8	5	1.2	4	1.0	1	0.2	-	-
21 Puebla	375	100.0	372	99.2	3	0.8	3	0.8	-	-	-	-
22 Querétaro	197	100.0	185	93.9	12	6.1	11	5.6	1	0.5	-	-
23 Quintana Roo	147	100.0	136	92.5	11	7.5	7	4.8	2	1.4	2	1.4
24 San Luis potosí	400	100.0	393	98.3	7	1.8	7	1.8	-	-	-	-
25 Sinaloa	166	100.0	164	98.8	2	1.2	2	1.2	-	-	-	-
26 Sonora	137	100.0	134	97.8	3	2.2	2	1.5	-	-	1	0.7
27 Tabasco	313	100.0	309	98.7	4	1.3	3	1.0	-	-	1	0.3
28 Tamaulipas	198	100.0	182	91.9	16	8.1	15	7.6	-	-	1	0.5
29 Tlaxcala	73	100.0	72	98.6	1	1.4	-	-	1	1.4	-	-
30 Veracruz	608	100.0	587	96.5	21	3.5	17	2.8	1	0.2	3	0.5
31 Yucatán	84	100.0	84	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Zacatecas	359	100.0	350	97.5	9	2.5	8	2.2	-	-	1	0.3

ANEXO

A.1 Fórmulas de expansión

- V_{hij} : Total de viviendas en la manzana j de la sección i en el estrato h
 v_{hij} : Número de viviendas en muestra en la manzana j de la sección i en el estrato h
 M_{hi} : Total de manzanas en la sección i del estrato h
 m_{hi} : Número de manzanas en muestra en la sección i del estrato h
 V_{hil} : Total de viviendas en la localidad l de la sección i en el estrato h
 v_{hil} : Número de viviendas en muestra en la localidad l de la sección i en el estrato h
 V_{hilj} : Total de viviendas en la manzana j de la localidad l en la sección i del estrato h
 v_{hilj} : Número de viviendas en muestra en la manzana j de la localidad l en la sección i del estrato h
 M_{hil} : Total de manzanas en la localidad l de la sección i en el estrato h
 m_{hil} : Número de manzanas en muestra en la localidad l de la sección i en el estrato h
 l_{hi} : Número de localidades en muestra en la sección i del estrato h
 n_h : Número de secciones en muestra en el estrato h
 H : Total de estratos
 π_{hi} : Probabilidad de selección de la sección i en el estrato h
 π_{hil} : Probabilidad de selección de la localidad l en la sección i del estrato h
 y_{hijk} : Ciudadanos con la característica de interés en la vivienda k de la manzana j en la sección i del estrato h
 x_{hijk} : Ciudadanos en la vivienda k de la manzana j en la sección i del estrato h
 y_{hilk} : Ciudadanos con la característica de interés en la vivienda k de la localidad l en la sección i del estrato h
 x_{hilk} : Ciudadanos en la vivienda k de la localidad l en la sección i del estrato h
 y_{hiljk} : Ciudadanos con la característica de interés en la vivienda k de la manzana j en la localidad l de la sección i en el estrato h
 x_{hiljk} : Ciudadanos en la vivienda k de la manzana j en la localidad l de la sección i en el estrato h
 \hat{R} : Estimador estatal de la proporción de ciudadanos con la característica de interés
 $CECM_{hi}$: Contribución al error cuadrático medio de la sección i en el estrato h
 $CECM_{pro_h}$: Promedio de la contribución al error cuadrático medio del estrato h
 $E\hat{C}M(\hat{R})$: Estimador del error cuadrático medio de \hat{R}

El subíndice “ h ” correspondiente a los estratos es omitido hasta el cálculo de los totales por estrato.

I. Secciones urbanas

Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_{ij} y total estimado de ciudadanos TX_{ij} por manzana

$$TY_{ij} = \frac{V_{ij}}{v_{ij}} \sum_{k=1}^{v_{ij}} y_{ijk} \quad TX_{ij} = \frac{V_{ij}}{v_{ij}} \sum_{k=1}^{v_{ij}} x_{ijk}$$

Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_i y total estimado de ciudadanos TX_i por sección

$$TY_i = \frac{M_i}{m_i} \sum_{j=1}^{m_i} TY_{ij} \quad TX_i = \frac{M_i}{m_i} \sum_{j=1}^{m_i} TX_{ij}$$

II. Secciones rurales

Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_{il} y total estimado de ciudadanos TX_{il} por localidad

$$TY_{il} = \frac{V_{il}}{v_{il}} \sum_{k=1}^{v_{il}} y_{ilk} \quad TX_{il} = \frac{V_{il}}{v_{il}} \sum_{k=1}^{v_{il}} x_{ilk}$$

Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_i y total estimado de ciudadanos TX_i por sección

$$TY_i = \frac{1}{l_i} \sum_{l=1}^{l_i} \frac{TY_{il}}{\pi_{il}} \quad TX_i = \frac{1}{l_i} \sum_{l=1}^{l_i} \frac{TX_{il}}{\pi_{il}}$$

donde:

$$\pi_{il} = \frac{\text{Padrón en la localidad } l \text{ de la sección } i}{\text{Padrón en la sección } i}$$

II.I Excepciones. Localidades con más de 500 empadronados

$$TY_{ij} = \frac{V_{ij}}{v_{ij}} \sum_{k=1}^{v_{ij}} y_{ijk} \quad TX_{ij} = \frac{V_{ij}}{v_{ij}} \sum_{k=1}^{v_{ij}} x_{ijk}$$

$$TY_{il} = \frac{M_{il}}{m_{il}} \sum_{j=1}^{m_{il}} TY_{ij} \quad TX_{il} = \frac{M_{il}}{m_{il}} \sum_{j=1}^{m_{il}} TX_{ij}$$

III. Secciones mixtas

Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_i y total estimado de ciudadanos TX_i por sección

$$TY_i = \frac{M_i}{m_i} \sum_{j=1}^{m_i} TY_{ij} + \frac{1}{l_i} \sum_{l=1}^{l_i} \frac{TY_{il}}{\pi_{il}} \quad TX_i = \frac{M_i}{m_i} \sum_{j=1}^{m_i} TX_{ij} + \frac{1}{l_i} \sum_{l=1}^{l_i} \frac{TX_{il}}{\pi_{il}}$$

IV. Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY_h y total estimado de ciudadanos TX_h por estrato

$$TY_h = \frac{1}{n_h} \sum_{i=1}^{n_h} \frac{TY_{hi}}{\pi_{hi}} \quad TX_h = \frac{1}{n_h} \sum_{i=1}^{n_h} \frac{TX_{hi}}{\pi_{hi}}$$

donde

$$\pi_{hi} = \frac{\text{Población estimada de 18 y más en la sección } i \text{ del estrato } h}{\text{Población estimada de 18 y más en el estrato } h}$$

V. Total estimado de ciudadanos con la característica de interés TY y total estimado de ciudadanos TX

$$TY = \sum_{h=1}^H TY_h \quad TX = \sum_{h=1}^H TX_h$$

VI. Estimador estatal de la proporción de ciudadanos con la característica de interés

$$\hat{R} = \frac{TY}{TX}$$

VII. Cálculo del estimador del ECM(\hat{R})

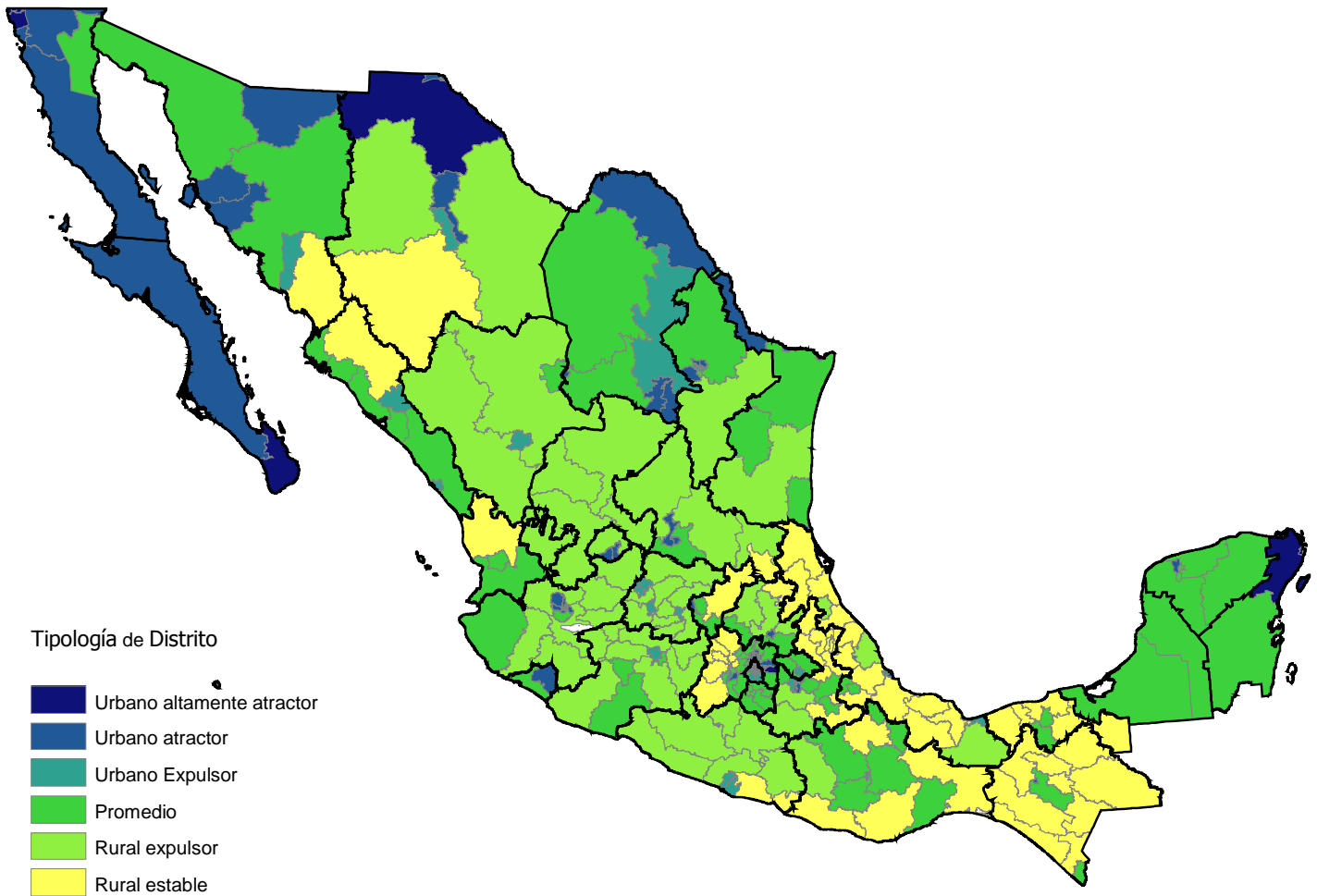
$$CECM_{hi} = \frac{TY_{hi} - \hat{R}TX_{hi}}{\pi_{hi}} \quad CECM_{pro_h} = \frac{1}{n_h} \sum_{i=1}^{n_h} CECM_{hi}$$

$$ECM(\hat{R}) = \left(\frac{1}{(TX)^2} \right) \sum_{h=1}^H \frac{1}{n_h(n_h - 1)} \sum_{i=1}^{n_h} [CECM_{hi} - CECM_{pro_h}]^2$$

A.2 Fórmulas de los indicadores

Encuesta de Cobertura	
Indicador	Fórmula
Empadronados	$\frac{B2.1 = 1 + (B2.1 = 2 \text{ y } B6.2 = 1) + ((B4.3 = 2,3,4 \text{ ó } B5.1 = 1 \text{ ó } (B5.1 = 2 \text{ y } B5.4 = 2,3,4)) \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } B6.2 = 3)) - ((B4.3 = 1,5 \text{ ó } (B5.1 = 2 \text{ y } B5.4 = 1,5)) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Empadronados en el estado	$\frac{B2.1 = 1 + (B2.1 = 2 \text{ y } B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 1,2,3) + ((B4.3 = 2,3 \text{ ó } (B5.1 = 1 \text{ y } B5.4 = 1) \text{ ó } B5.4 = 2,3) \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } (B6.2 = 3 \text{ y } B6.3 = 1,2,3,5) \text{ ó } (B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 5))) - ((B4.2 = 4 \text{ ó } B4.3 = 1,5 \text{ ó } (B5.1 = 2 \text{ y } B5.4 = 1) \text{ ó } B5.4 = 5) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Empadronados en la sección	$\frac{B2.1 = 1 + (B2.1 = 2 \text{ y } B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 1) + (B5.1 = 1 \text{ y } B4.1 = \text{"sec c"} \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } (B6.2 = 3 \text{ y } B6.3 = 1,2,5) \text{ ó } (B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 2,5))) - ((B4.2 = 4 \text{ ó } B4.3 = 1,5 \text{ ó } (B5.1 = 2 \text{ y } B5.4 = 1) \text{ ó } B5.4 = 5) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Credencializados	$\frac{(B3.1 = 1 \text{ y } Cred03 = 0) + (B5.2 = 2 \text{ y } B6.1 = 2) + (B5.3 = 2 \text{ y } B5.4 = 2,3,4 \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - (B3.1 = 3 \text{ y } Cred03 = 0) - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } B6.2 = 1,3)) - (((B5.3 = 2 \text{ y } B5.4 = 1,5) \text{ ó } B5.3 = 3) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Credencializados en el estado	$\frac{(B3.1 = 1 \text{ y } Cred03 = 0) + ((B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 1,2,3) \text{ y } B6.1 = 2) + (B5.3 = 2 \text{ y } B5.4 = 2,3 \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - (B3.1 = 3 \text{ y } Cred03 = 0) - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } (B6.2 = 1,3 \text{ y } B6.3 = 1,2,3,5))) - (((B5.3 = 2 \text{ y } B5.4 = 1,5) \text{ ó } B5.3 = 3 \text{ ó } (B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 5)) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Credencializados en la sección	$\frac{(B3.1 = 1 \text{ y } Cred03 = 0) + (B5.2 = 2 \text{ y } B5.4.1 = \text{"sec c"} \text{ y } B6.1 = 2)}{\text{Población} - (B3.1 = 3 \text{ y } Cred03 = 0) - B4.1 = 3 - (B2.1 = 2 \text{ y } (B6.1 = 3 \text{ ó } (B6.2 = 1,3 \text{ y } B6.3 = 1,2,5))) - (((B5.3 = 2 \text{ y } B5.4 = 1,5) \text{ ó } B5.3 = 3 \text{ ó } (B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 5)) \text{ y } B6.1 = 2)}$
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	$\frac{((B2.1 = 1 \text{ ó } B4.1 = 2 \text{ ó } ((B5.2 = 1 \text{ ó } B5.3 = 1) \text{ y } B5.4 = 1,5) \text{ ó } (B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 1 \text{ y } B5.4.1 \neq \text{"sec c"}) \text{ ó } B5.4 = 2,3,4) \text{ y } B6.1 = 2) + B4.2 = 3 + B6.2 = 2 + (B6.2 = 1,3 \text{ y } B6.3 = 2,3,4) + ((B3.5 = 3 \text{ ó } B3.6 = 1,3) \text{ y } Cred03 = 1)}{\text{Población} - B3.1 = 3 - ((B3.5 = 3 \text{ ó } B3.6 = 3) \text{ y } Cred03 = 0) - B4.1 = 3 - (((B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 5) \text{ ó } (B5.3 = 2,3 \text{ y } B5.4 = 1,5)) \text{ y } B6.1 = 2) - B6.1 = 3 - (B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 5) - (B6.2 = 3 \text{ y } B6.3 = 1,5)}$
Demanda Potencial por Reemplazo 03	$\frac{((B3.4 = 1 \text{ ó } (B5.2 = 1 \text{ ó } B5.3 = 1) \text{ y } B5.4 = 1) \text{ y } B6.1 = 2) + ((B3.5 = 3 \text{ ó } B3.6 = 1,3) \text{ y } Cred03 = 1)}{\text{Población} - B3.1 = 3 - ((B3.5 = 3 \text{ ó } B3.6 = 3) \text{ y } Cred03 = 0) - B4.1 = 3 - (((B5.2 = 2 \text{ y } B5.4 = 5) \text{ ó } (B5.3 = 2,3 \text{ y } B5.4 = 1,5)) \text{ y } B6.1 = 2) - B6.1 = 3 - (B6.2 = 1 \text{ y } B6.3 = 5) - (B6.2 = 3 \text{ y } B6.3 = 1,5)}$
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	$\frac{B1.1 = 1}{\text{Población} - B1.1 = 3,9}$

A.3 Clasificación de Distritos



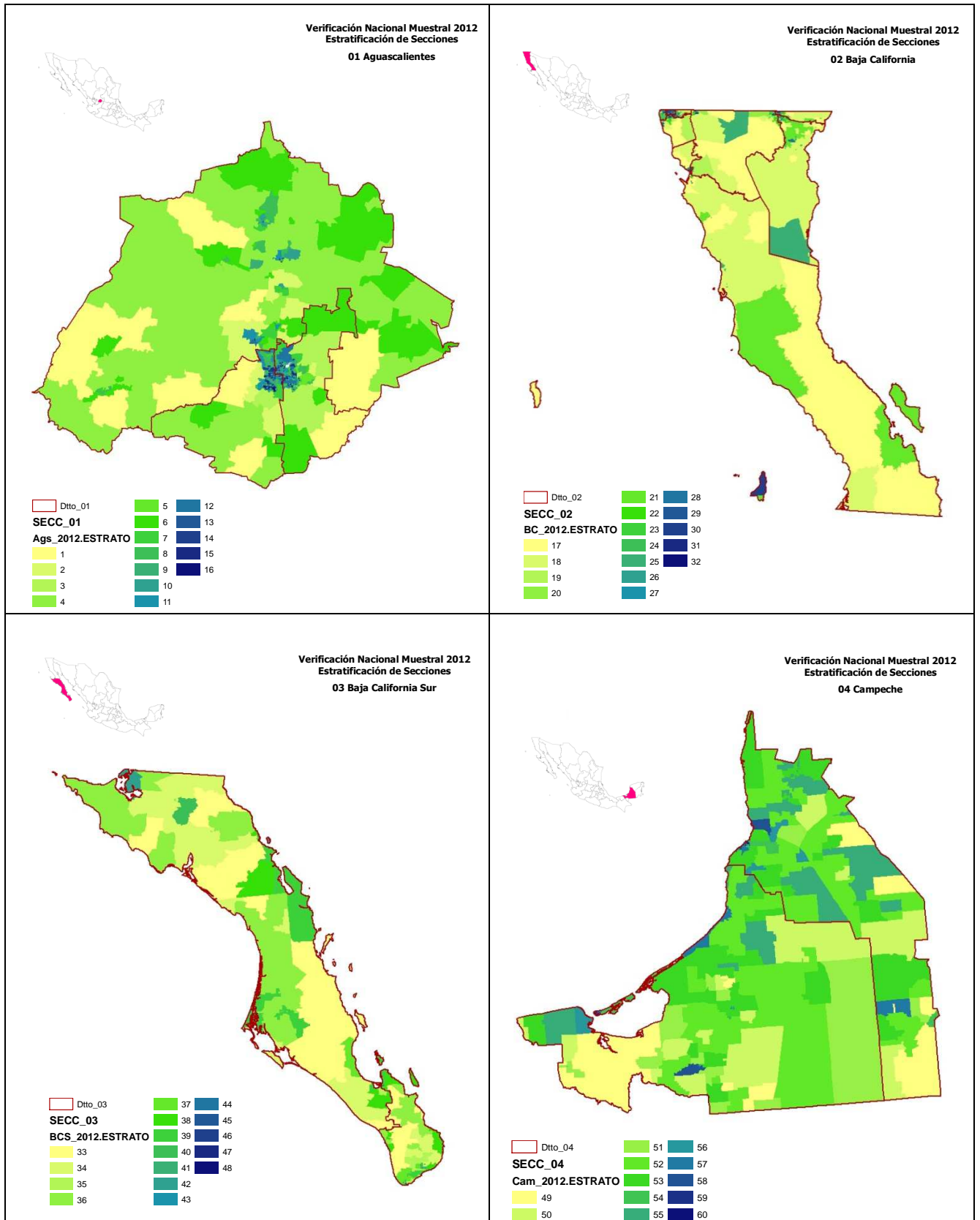
Edo	Dtto	Clasificación de Distritos	Edo	Dtto	Clasificación de Distritos	Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
1	1	Rural expulsor	9	6	Urbano expulsor	13	2	Rural expulsor
1	2	Urbano atractor	9	7	Urbano expulsor	13	3	Rural expulsor
1	3	Urbano atractor	9	8	Urbano expulsor	13	4	Rural expulsor
2	1	Promedio	9	9	Urbano expulsor	13	5	Promedio
2	2	Urbano atractor	9	10	Urbano atractor	13	6	Urbano atractor
2	3	Urbano atractor	9	11	Urbano expulsor	13	7	Promedio
2	4	Urbano altamente atractor	9	12	Urbano expulsor	14	1	Rural expulsor
2	5	Urbano altamente atractor	9	13	Urbano expulsor	14	2	Rural expulsor
2	6	Urbano altamente atractor	9	14	Urbano expulsor	14	3	Rural expulsor
2	7	Urbano atractor	9	15	Urbano atractor	14	4	Urbano atractor
2	8	Urbano altamente atractor	9	16	Urbano expulsor	14	5	Promedio
3	1	Urbano atractor	9	17	Urbano expulsor	14	6	Urbano atractor
3	2	Urbano altamente atractor	9	18	Urbano atractor	14	7	Urbano atractor
4	1	Promedio	9	19	Urbano expulsor	14	8	Urbano atractor
4	2	Promedio	9	20	Urbano expulsor	14	9	Urbano expulsor
5	1	Urbano atractor	9	21	Urbano expulsor	14	10	Urbano atractor
5	2	Promedio	9	22	Urbano expulsor	14	11	Urbano expulsor
5	3	Urbano expulsor	9	23	Urbano expulsor	14	12	Promedio
5	4	Urbano atractor	9	24	Urbano expulsor	14	13	Urbano expulsor
5	5	Promedio	9	25	Urbano expulsor	14	14	Urbano expulsor
5	6	Urbano atractor	9	26	Promedio	14	15	Rural expulsor
5	7	Urbano atractor	9	27	Urbano atractor	14	16	Urbano atractor
6	1	Urbano atractor	10	1	Rural expulsor	14	17	Rural expulsor
6	2	Promedio	10	2	Promedio	14	18	Rural expulsor
7	1	Rural estable	10	3	Rural expulsor	14	19	Rural expulsor
7	2	Rural estable	10	4	Urbano expulsor	15	1	Rural estable
7	3	Rural estable	11	1	Rural expulsor	15	2	Promedio
7	4	Rural estable	11	2	Rural expulsor	15	3	Rural estable
7	5	Rural estable	11	3	Urbano expulsor	15	4	Promedio
7	6	Promedio	11	4	Rural expulsor	15	5	Promedio
7	7	Rural estable	11	5	Urbano expulsor	15	6	Urbano atractor
7	8	Rural estable	11	6	Urbano expulsor	15	7	Urbano atractor
7	9	Urbano atractor	11	7	Rural expulsor	15	8	Urbano atractor
7	10	Rural estable	11	8	Rural expulsor	15	9	Rural estable
7	11	Rural estable	11	9	Urbano expulsor	15	10	Urbano atractor
7	12	Promedio	11	10	Rural expulsor	15	11	Urbano atractor
8	1	Urbano altamente atractor	11	11	Rural expulsor	15	12	Urbano altamente atractor
8	2	Urbano atractor	11	12	Urbano expulsor	15	13	Urbano atractor
8	3	Urbano atractor	11	13	Rural expulsor	15	14	Urbano atractor
8	4	Urbano atractor	11	14	Rural expulsor	15	15	Promedio
8	5	Rural expulsor	12	1	Rural expulsor	15	16	Promedio
8	6	Urbano expulsor	12	2	Rural expulsor	15	17	Urbano atractor
8	7	Rural expulsor	12	3	Rural expulsor	15	18	Promedio
8	8	Urbano atractor	12	4	Urbano expulsor	15	19	Urbano atractor
8	9	Rural estable	12	5	Rural expulsor	15	20	Promedio
9	1	Urbano expulsor	12	6	Rural expulsor	15	21	Promedio
9	2	Urbano expulsor	12	7	Rural expulsor	15	22	Urbano atractor
9	3	Urbano expulsor	12	8	Rural estable	15	23	Rural estable
9	4	Urbano atractor	12	9	Urbano expulsor	15	24	Promedio
9	5	Promedio	13	1	Rural estable	15	25	Urbano atractor

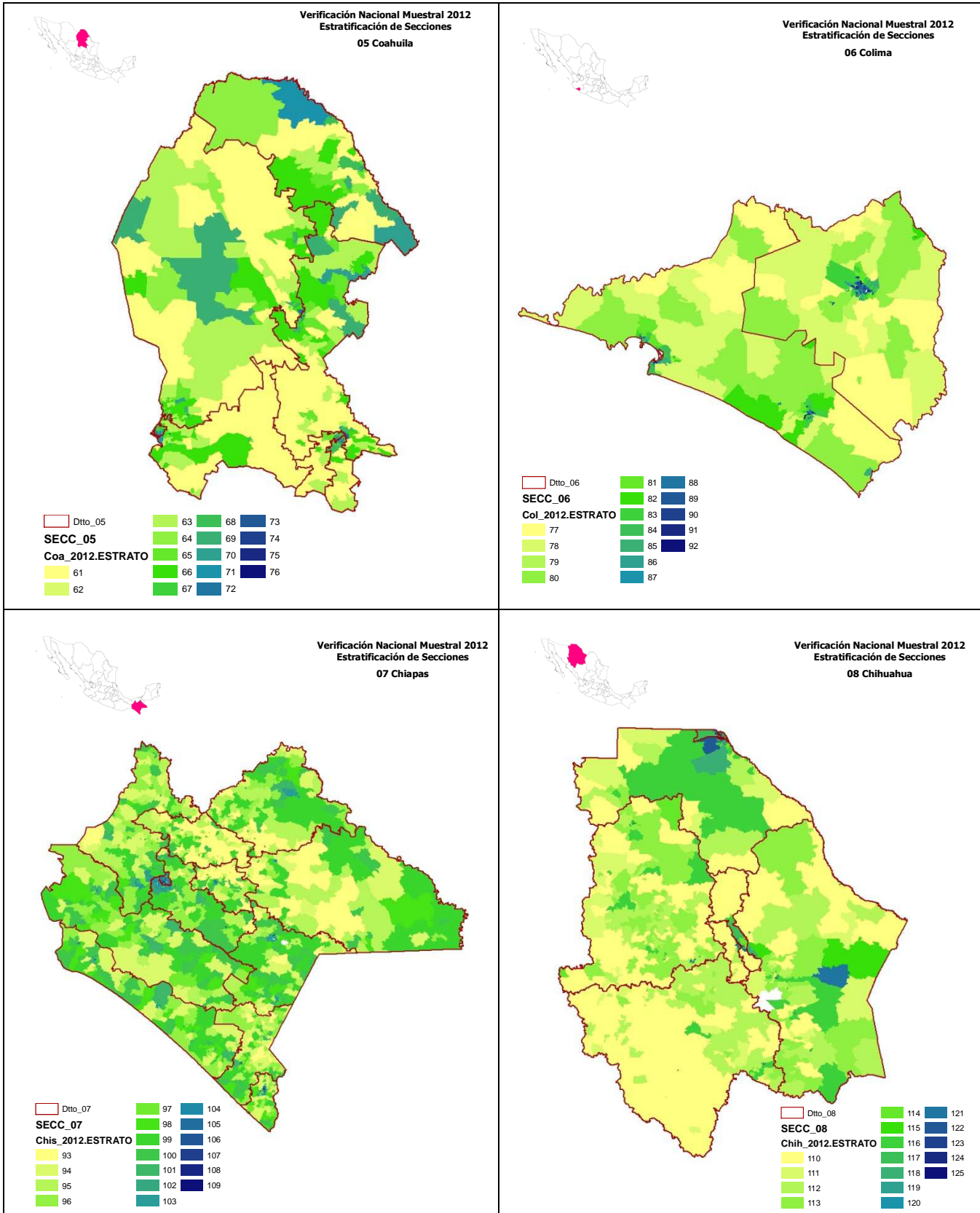
Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
15	26	Promedio
15	27	Urbano atractor
15	28	Promedio
15	29	Urbano expulsor
15	30	Urbano expulsor
15	31	Urbano expulsor
15	32	Urbano atractor
15	33	Promedio
15	34	Urbano expulsor
15	35	Promedio
15	36	Rural estable
15	37	Urbano atractor
15	38	Urbano atractor
15	39	Urbano atractor
15	40	Promedio
16	1	Promedio
16	2	Rural expulsor
16	3	Rural expulsor
16	4	Rural expulsor
16	5	Rural expulsor
16	6	Rural expulsor
16	7	Rural expulsor
16	8	Urbano expulsor
16	9	Promedio
16	10	Promedio
16	11	Rural expulsor
16	12	Rural expulsor
17	1	Promedio
17	2	Promedio
17	3	Promedio
17	4	Promedio
17	5	Promedio
18	1	Rural estable
18	2	Promedio
18	3	Promedio
19	1	Urbano atractor
19	2	Urbano atractor
19	3	Urbano atractor
19	4	Urbano expulsor
19	5	Urbano expulsor
19	6	Urbano expulsor
19	7	Urbano expulsor
19	8	Urbano expulsor
19	9	Rural expulsor
19	10	Promedio
19	11	Urbano expulsor
19	12	Promedio
20	1	Promedio
20	2	Rural estable
20	3	Promedio

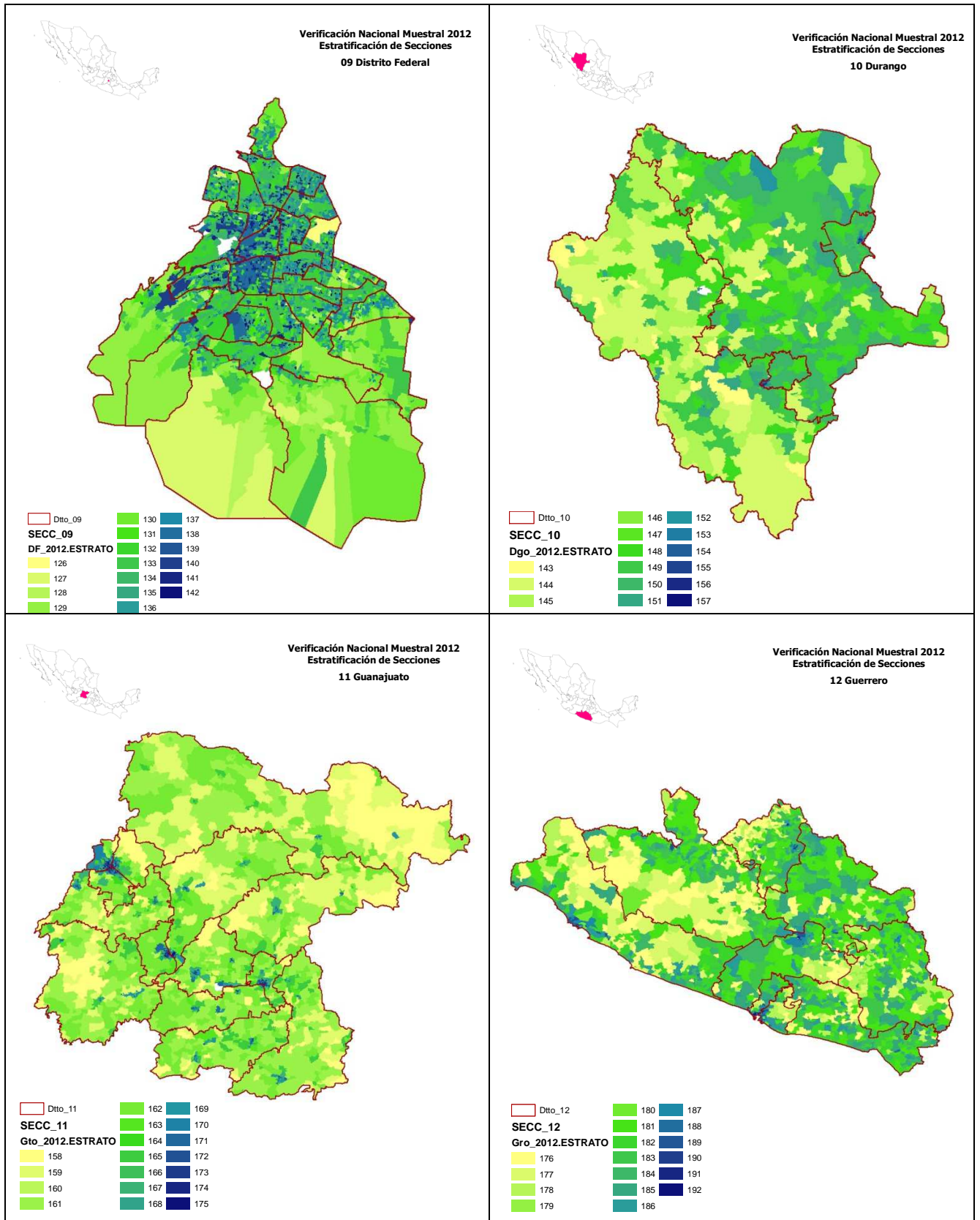
Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
20	4	Promedio
20	5	Promedio
20	6	Rural expulsor
20	7	Rural estable
20	8	Urbano expulsor
20	9	Promedio
20	10	Rural estable
20	11	Rural estable
21	1	Rural estable
21	2	Rural estable
21	3	Rural estable
21	4	Rural estable
21	5	Promedio
21	6	Urbano expulsor
21	7	Promedio
21	8	Promedio
21	9	Urbano atractor
21	10	Urbano expulsor
21	11	Urbano atractor
21	12	Urbano atractor
21	13	Rural expulsor
21	14	Rural expulsor
21	15	Promedio
21	16	Rural estable
22	1	Rural estable
22	2	Promedio
22	3	Urbano atractor
22	4	Promedio
23	1	Urbano altamente atractor
23	2	Promedio
23	3	Urbano altamente atractor
24	1	Rural expulsor
24	2	Promedio
24	3	Rural expulsor
24	4	Rural expulsor
24	5	Urbano atractor
24	6	Urbano atractor
24	7	Rural estable
25	1	Rural estable
25	2	Promedio
25	3	Promedio
25	4	Promedio
25	5	Urbano expulsor
25	6	Promedio
25	7	Promedio
25	8	Urbano expulsor
26	1	Promedio
26	2	Urbano atractor
26	3	Urbano atractor
26	4	Promedio

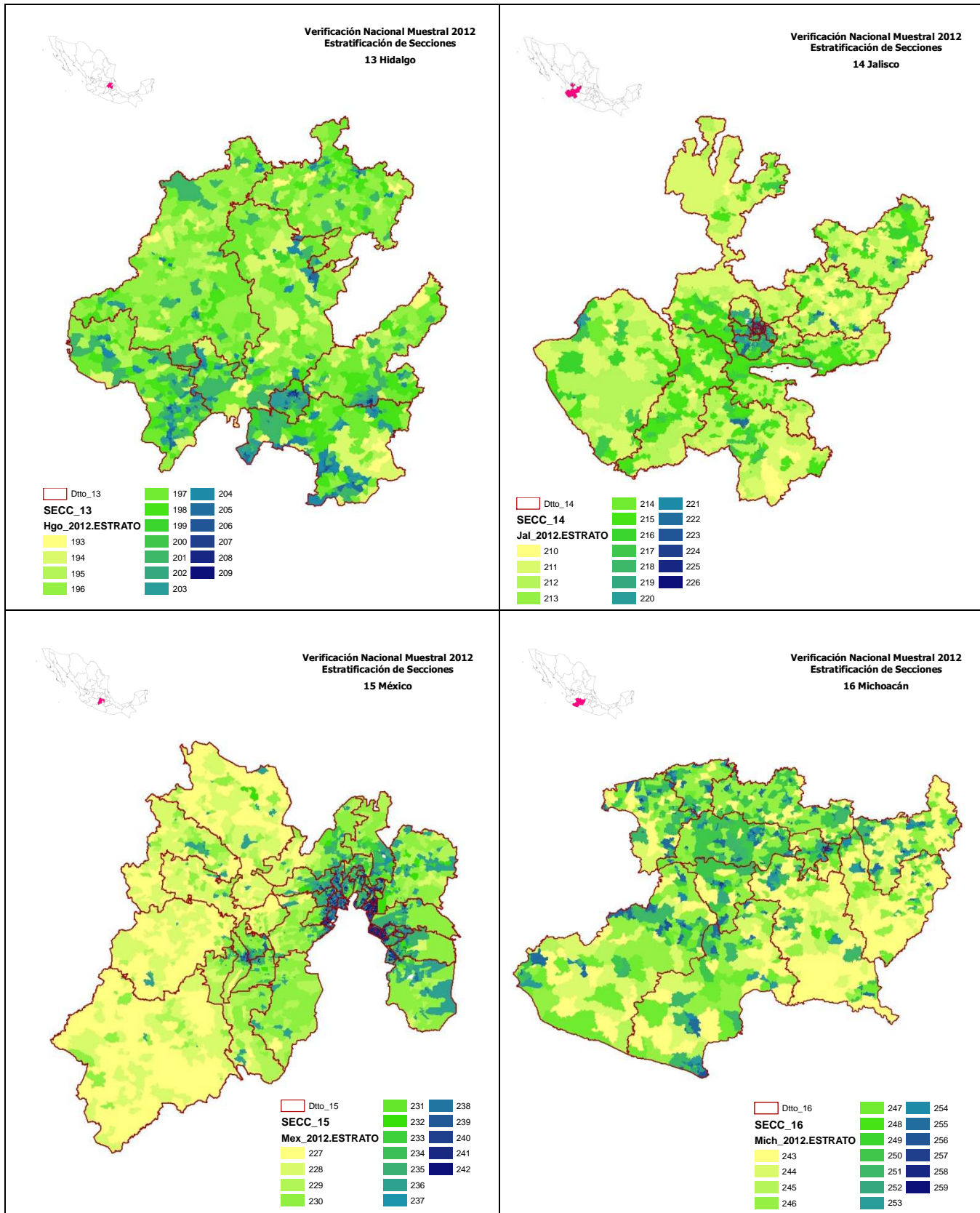
Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
26	5	Urbano atractor
26	6	Urbano expulsor
26	7	Rural estable
27	1	Rural estable
27	2	Rural estable
27	3	Rural estable
27	4	Promedio
27	5	Rural estable
27	6	Promedio
28	1	Urbano atractor
28	2	Urbano atractor
28	3	Promedio
28	4	Urbano atractor
28	5	Promedio
28	6	Rural expulsor
28	7	Promedio
28	8	Urbano atractor
29	1	Promedio
29	2	Urbano expulsor
29	3	Promedio
30	1	Rural estable
30	2	Rural estable
30	3	Rural estable
30	4	Urbano atractor
30	5	Rural expulsor
30	6	Rural estable
30	7	Rural estable
30	8	Rural expulsor
30	9	Rural estable
30	10	Urbano atractor
30	11	Urbano expulsor
30	12	Urbano expulsor
30	13	Rural estable
30	14	Rural expulsor
30	15	Promedio
30	16	Promedio
30	17	Rural estable
30	18	Rural estable
30	19	Rural estable
30	20	Rural estable
30	21	Rural estable
31	1	Promedio
31	2	Promedio
31	3	Urbano atractor
31	4	Promedio
31	5	Promedio
32	1	Rural expulsor
32	2	Rural expulsor
32	3	Rural expulsor
32	4	Rural expulsor

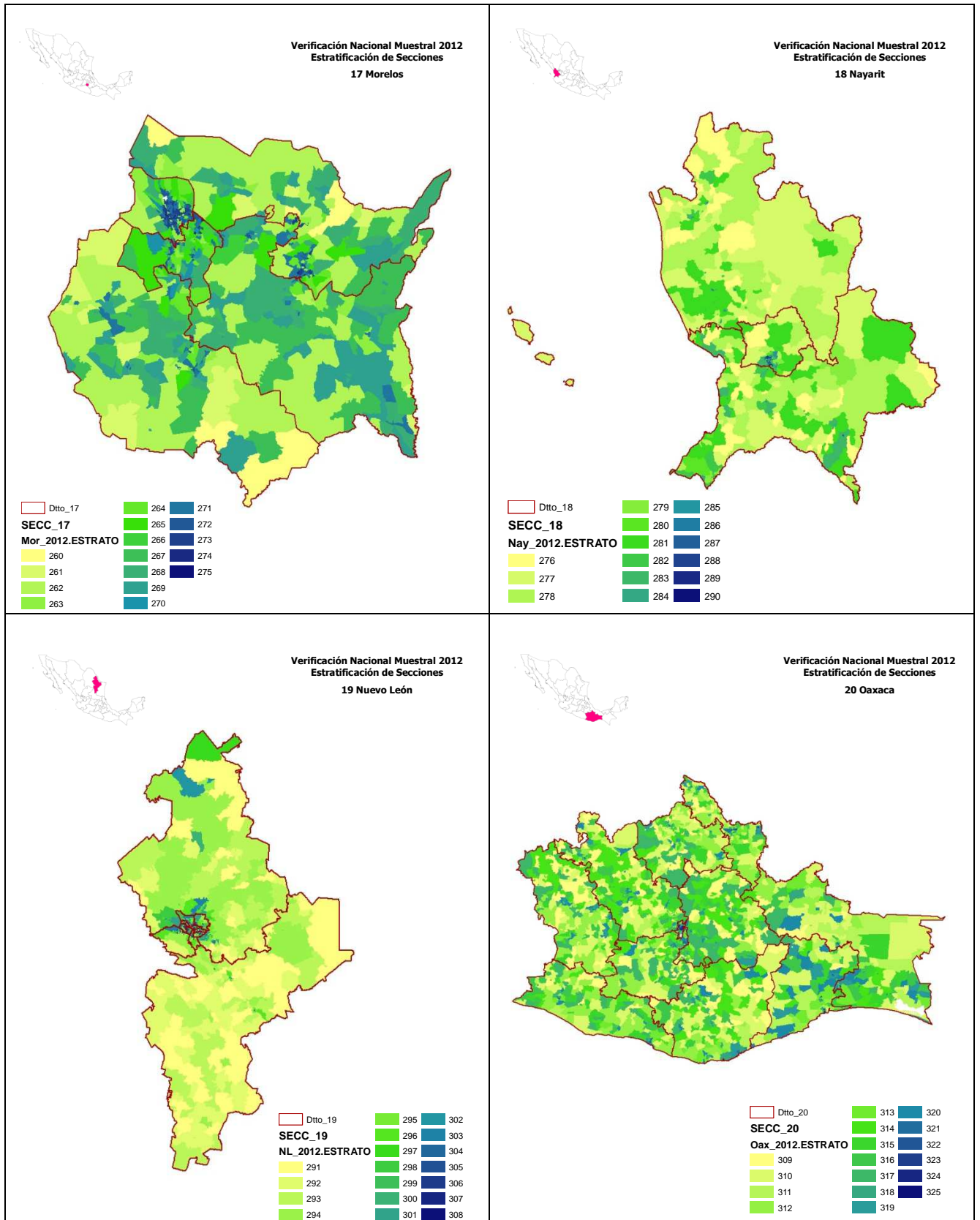
A.4 Estratificación de secciones

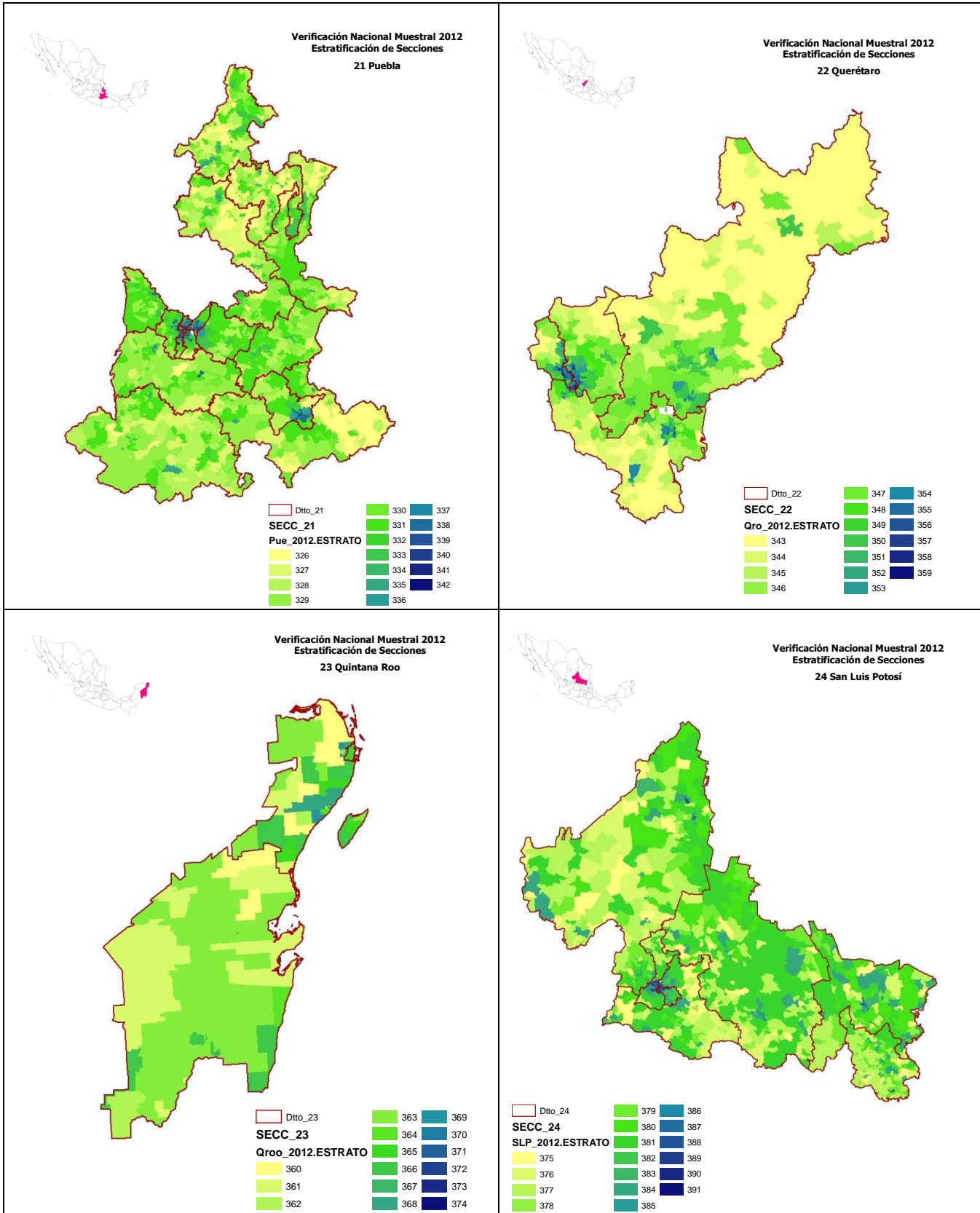


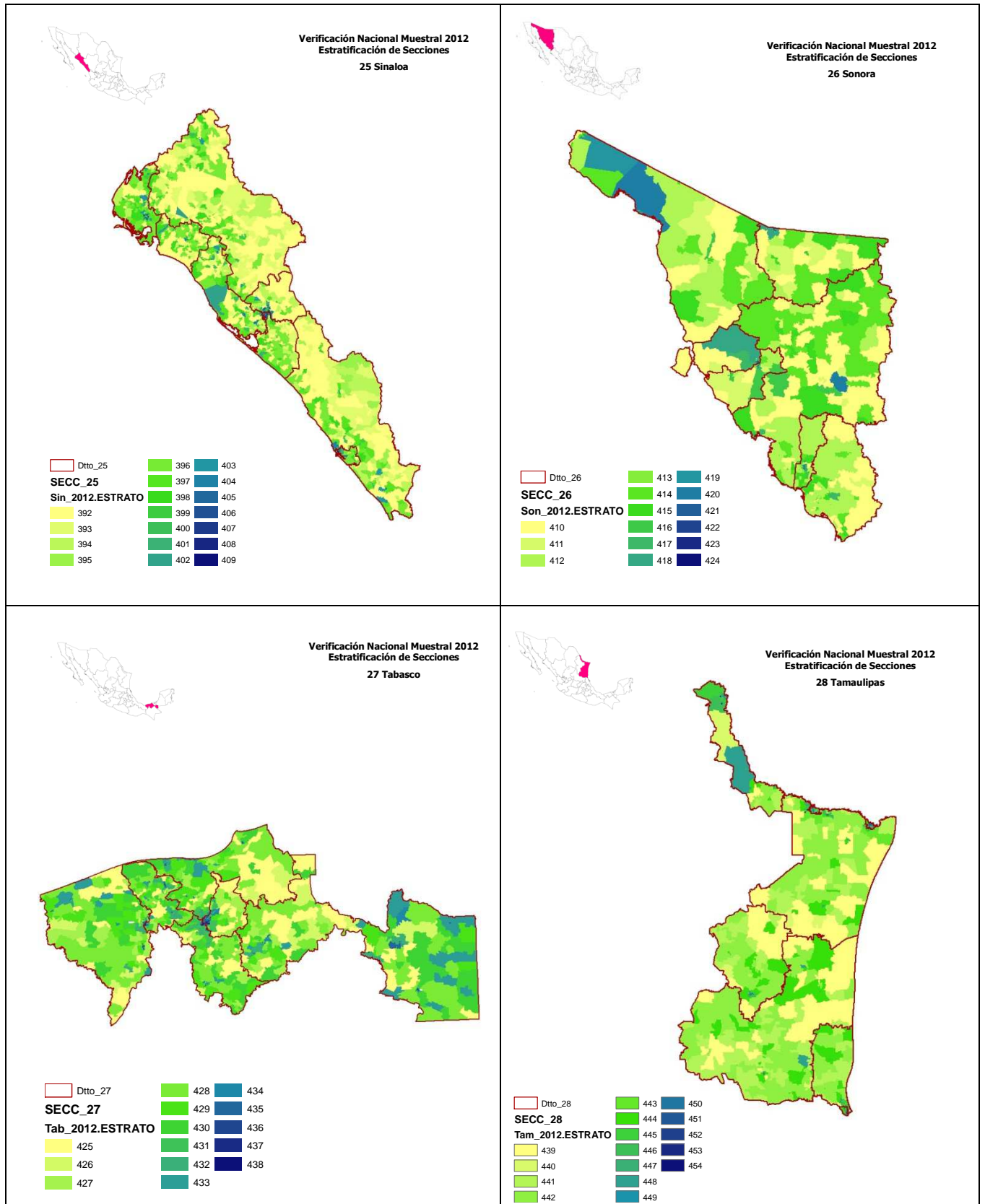


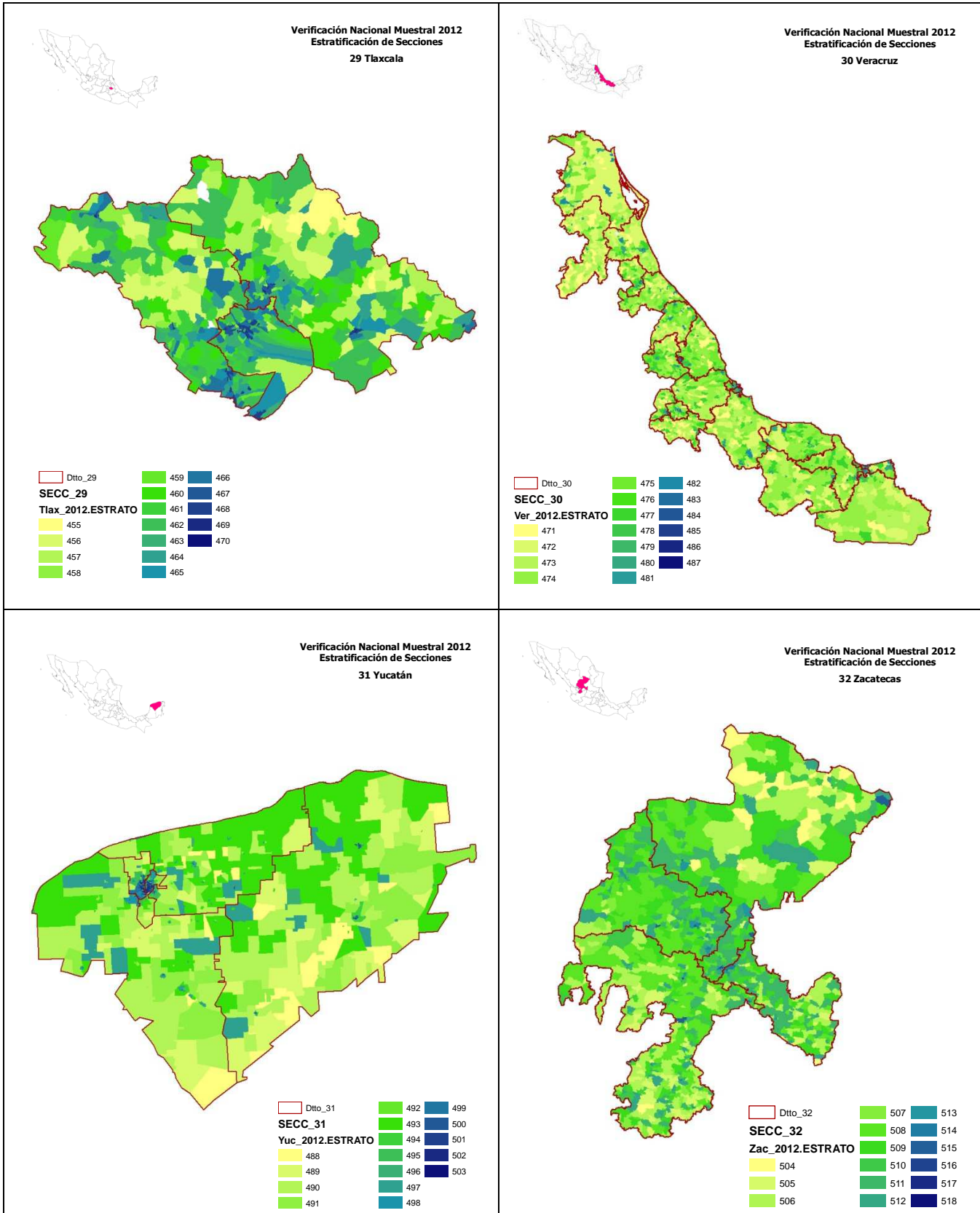












A.5 Cuestionario

Índice de cuadros

Cuadro 1.	Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 1996-2012	15
Cuadro 2.	Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 2012	17
Cuadro 3.	Indicadores de la Población de 18 años o más, estimaciones nacionales 2011 - 2012 ..	17
Cuadro 4.	Indicadores referidos a la población de 18 años o más, secciones urbanas 2012	19
Cuadro 5.	Indicadores referidos a la población de 18 años o más, secciones no urbanas 2012	19
Cuadro 6.	Empadronados por sexo y edad, 2012	21
Cuadro 7.	Empadronados en el estado por sexo y edad, 2012	22
Cuadro 8.	Empadronados en la sección por sexo y edad, 2012	23
Cuadro 9.	Credencializados por sexo y edad, 2012.....	24
Cuadro 10.	Credencializados en el estado por sexo y edad, 2012	25
Cuadro 11.	Credencializados en la sección por sexo y edad, 2012	26
Cuadro 12.	Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2012	27
Cuadro 13.	Demanda por Reemplazo de Credencial 03 por sexo y edad, 2012	28
Cuadro 14.	Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2012	29
Cuadro 15.	Indicadores referidos a la población de 18 años o más por tipo de distrito, 2012	31
Cuadro 16.	Empadronados por entidad federativa.....	33
Cuadro 17.	Empadronados en el estado por entidad federativa	34
Cuadro 18.	Empadronados en la sección por entidad federativa	35
Cuadro 19.	Credencializados por entidad federativa.....	36
Cuadro 20.	Credencializados en el estado por entidad federativa	37
Cuadro 21.	Credencializados en la sección por entidad federativa	38
Cuadro 22.	Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por entidad federativa	39
Cuadro 23.	Demanda por Reemplazo de Credencial 03 por entidad federativa	40
Cuadro 24.	Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por entidad federativa.....	41
Cuadro 25.	Empadronados por entidad federativa, 2011-2012	43
Cuadro 26.	Empadronados en el estado por entidad federativa, 2011-2012	44
Cuadro 27.	Empadronados en la sección por entidad federativa, 2011-2012	45
Cuadro 28.	Credencializados por entidad federativa, 2011-2012.....	46
Cuadro 29.	Credencializados en el estado por entidad federativa, 2011-2012	47
Cuadro 30.	Credencializados en la sección por entidad federativa, 2011-2012	48
Cuadro 31.	Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial, 2011-2012	49
Cuadro 32.	Demanda por reemplazo de credenciales 03, 2011-2012	50
Cuadro 33.	Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por entidad federativa, 2011-2012	51

ÁREAS PARTICIPANTES

DIRECCIÓN EJECUTIVA DEL REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES

Supervisión general del proyecto

COORDINACIÓN DE OPERACIÓN EN CAMPO

Coordinación general del operativo

COORDINACIÓN DE PROCESOS TECNOLÓGICOS

Apoyo informático para la captura de información e impresión de documentos

DIRECCIÓN DE DEPURACIÓN Y VERIFICACIÓN EN CAMPO

Planeación del operativo de campo, diseño de los cuestionarios, capacitación y control del operativo en campo

DIRECCIÓN DE ESTADÍSTICA

Diseño muestral, organización de la captura de información, estimación de indicadores y elaboración de informes de resultados

VOCALÉS DEL REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES DE LAS JUNTAS LOCALES Y DISTRITALES EJECUTIVAS

Coordinación del operativo de campo en la entidad

PERSONAL DE LAS VOCALÍAS DEL REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES EN LAS JUNTAS LOCALES Y DISTRITALES EJECUTIVAS

Capacitación y levantamiento de la información en campo

REPRESENTANTES DE LOS PARTIDOS POLÍTICOS REGISTRADOS ANTE LA COMISIÓN NACIONAL DE VIGILANCIA, CNV

Aprobación de las líneas generales de la planeación del proyecto y supervisión de las actividades durante las diferentes etapas del operativo

REPRESENTANTES DE LOS PARTIDOS POLÍTICOS REGISTRADOS ANTE LAS COMISIONES LOCALES Y DISTRITALES DE VIGILANCIA

Supervisión del operativo de campo