

VERIFICACIÓN NACIONAL MUESTRAL 2015

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. Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015.....	15
5.1.1. Nacional.....	15
5.1.2. Área urbana y no urbana.....	15
5.1.3. Tipo de distrito.....	17
5.1.4. Sexo y edad.....	19
5.1.5. Resultados según tipo de informante.....	28
5.2. Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015....	29
5.2.1. Nacional.....	29
5.2.2. Área urbana y no urbana.....	29
5.2.3. Tipo de distrito, 2014 y 2015.....	31
5.2.4. Sexo y edad.....	33
5.3. Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015.....	43
5.3.1. Nacional, 1996 a 2015.....	43
5.3.2. Área urbana y no urbana 1996 a 2015.....	44
5.3.3. Tipo de distrito 2006 a 2015.....	46
5.3.4. Sexo y edad 2012 a 2015.....	55
5.4. Resultados de preferencia de horarios y días de atención en módulos.....	65
6. Diseño muestral.....	67
6.1 Estratificación.....	68
6.2 Tamaño de muestra.....	69
6.3 Etapas de muestreo.....	70
6.3.1 Selección de secciones.....	70
6.3.2 Selección de manzanas.....	71
6.3.3 Selección de localidades.....	71
6.3.4 Selección de viviendas.....	72

7. Información levantada.....	73
7.1 Secciones	73
7.2 Manzanas	73
7.3 Localidades.....	74
7.4 Viviendas	74
A N E X O	75
A.1 Fórmulas de expansión	77
A.2 Fórmulas de los indicadores	81
A.3 Clasificación de Distritos.....	83
A.4 Estratificación de secciones.....	87
A.5 Cuestionario	89
Índice de cuadros	97

1. Presentación

Como parte de los trabajos de preparación de las elecciones federales del 7 de junio de 2015, la Comisión Nacional de Vigilancia (CNV), integrada por diez partidos políticos con representación nacional y la Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores (DERFE), desarrollaron el proyecto Verificación Nacional Muestral 2015 (VNM15).

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, un propósito de la VNM15 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 junio de 2014, en mesa del Grupo de Trabajo de Verificación y Depuración del Padrón Electoral, se presentó el planteamiento general de la Verificación. La propuesta fue conservar el esquema seguido en las verificaciones realizadas desde 1996, que se caracteriza por la realización de dos encuestas: Cobertura y Actualización. Los resultados de ambas encuestas permitirían hacer inferencias a nivel nacional y por tipo de distrito; y con la Encuesta de Actualización se alcanzarían inferencias por estado y distrito.

La propuesta quedó a consideración de los partidos políticos, quienes expresaron inquietudes en dos temas: a) sólo realizar entrevistas en las que cada ciudadano proporciona sus datos con el fin de elevar la calidad de información, b) obtener información para conocer la preferencia de los ciudadanos en relación al horario de servicio de los módulos. Para atender estos temas se acordó, por un lado, realizar hasta tres visitas a las viviendas con el fin de encontrar a cada uno de los ciudadanos y, en caso de no lograr ésto realizar la entrevista con algún residente de la vivienda que afirmara conocer los datos de los ciudadanos faltantes. Por otro lado, se incorporó en los cuestionarios un apartado sobre la preferencia del horario de atención de módulos.

Con estas consideraciones, a partir de septiembre iniciaron los trabajos de selección de la muestra, diseño de cuestionarios, estrategia y operación en campo.

En cumplimiento al calendario de actividades, las fechas en las que se realizaron las entrevistas fueron: Encuesta de Cobertura del 20 al 31 de enero y Encuesta de Actualización del 4 al 15 de febrero.

Durante el desarrollo de la VNM15 destacó la participación de los partidos políticos, quienes revisaron el diseño y la estrategia operativa, y observaron la realización de las entrevistas a través de figuras paralelas a los puestos de supervisor y validador.

Los resultados que se presentan a continuación son el producto de una serie de definiciones conceptuales y de actividades técnico-operativas realizadas en forma coordinada entre diversas áreas de la DERFE, bajo un minucioso seguimiento de la CNV.

Para conocer el alcance estadístico y conceptual de los resultados, se incluyen: la descripción del diseño estadístico, la definición y fórmula de cálculo de los indicadores, los cuestionarios aplicados, las expresiones para el cálculo de factores de expansión y la estimación de varianzas muestrales. Además, se comparan los resultados nacionales con los de las verificaciones realizadas en el periodo de 1996 a 2014.

2. Antecedentes y esquema general

Incluyendo la VNM15, la Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores (DERFE), bajo la supervisión de la Comisión Nacional de Vigilancia (CNV), ha realizado 14 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 2014 se obtuvieron indicadores a nivel nacional y estatal, en 2015 la capacidad de inferencia de algunos indicadores se redujo a nivel nacional y seis tipos de distrito, en tanto que, otros indicadores tienen inferencia por distrito.

El diseño ha variado según las necesidades de información pero siempre ha estado orientado a medir el grado de cumplimiento en la tarea de la DERFE de formar y actualizar el registro electoral. Este propósito ha consolidado 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, los registros electorales son la población de estudio, 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 2015 incluyó la realización de las dos encuestas, ambas fueron diseñadas en el contexto de que las credenciales 03, 09 y 12 dejaron de ser vigentes.

3. Objetivos

El objetivo de la VNM15 es generar indicadores para evaluar el Padrón Electoral, la Lista Nominal y la Credencial para Votar. La utilidad inmediata de los resultados es proporcionar a la Comisión Nacional de Vigilancia y al Consejo General del Instituto elementos de juicio que contribuyan al análisis sobre la validez 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.
- De los ciudadanos que deben solicitar una credencial, conocer la preferencia sobre los días y horario de servicio de los módulos.

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 Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	Porcentaje de ciudadanos que tiene <i>Credencial 03, 09 o 12</i> 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 enero de 2014 vivían en el domicilio donde residen, respecto a la población de 18 o más años de edad.

5. Resultados

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

Las estimaciones nacionales incluyen la evolución 1996 – 2015. Adicionalmente se presentan resultados por sexo y edad, las cifras están acompañadas de sus correspondientes gráficas para facilitar su lectura.

Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.1. Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015

5.1.1. Nacional

Cuadro 1. Empadronamiento y credencialización, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	97.70	97.37	98.04	0.33	0.17	2.87E-06
Empadronados en el estado	95.72	95.29	96.15	0.43	0.22	4.78E-06
Empadronados en la sección	80.95	79.57	82.33	1.38	0.70	4.95E-05
Credencializados	92.87	92.33	93.42	0.54	0.28	7.69E-06
Credencializados en el estado	91.02	90.41	91.63	0.61	0.31	9.77E-06
Credencializados en la sección	78.57	77.16	79.97	1.40	0.72	5.12E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	27.59	26.17	29.01	1.42	0.72	5.22E-05
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	1.06	0.90	1.23	0.16	0.08	7.08E-07
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.97	92.12	93.82	0.85	0.43	1.86E-05

5.1.2. Área urbana y no urbana

Cuadro 2. Empadronamiento y credencialización en secciones urbanas, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	98.00	97.68	98.33	0.32	0.16	2.71E-06
Empadronados en el estado	95.87	95.38	96.35	0.48	0.25	6.10E-06
Empadronados en la sección	79.32	77.87	80.78	1.45	0.74	5.49E-05
Credencializados	92.89	92.29	93.49	0.60	0.31	9.37E-06
Credencializados en el estado	90.83	90.13	91.53	0.70	0.36	1.27E-05
Credencializados en la sección	76.91	75.48	78.34	1.42	0.73	5.28E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	28.59	27.09	30.10	1.50	0.77	5.87E-05
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	1.09	0.89	1.28	0.19	0.10	9.57E-07
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.06	91.06	93.06	1.00	0.51	2.58E-05

Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

Cuadro 3. Empadronamiento y credencialización en secciones no urbanas, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	96.90	96.10	97.71	0.80	0.41	1.68E-05
Empadronados en el estado	95.34	94.45	96.23	0.89	0.45	2.04E-05
Empadronados en la sección	85.26	81.84	88.68	3.41	1.74	3.03E-04
Credencializados	92.82	91.63	94.01	1.19	0.61	3.69E-05
Credencializados en el estado	91.51	90.22	92.80	1.29	0.66	4.34E-05
Credencializados en la sección	82.87	79.22	86.52	3.64	1.86	3.45E-04
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	24.91	21.46	28.36	3.44	1.76	3.08E-04
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	1.01	0.68	1.33	0.32	0.16	2.72E-06
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	95.40	93.81	96.99	1.58	0.81	6.51E-05

Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.1.3. Tipo de distrito

Cuadro 4. Empadronamiento y credencialización por tipo de distrito, 2015

Tipo de distrito	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados						
Urbano altamente atractor	99.16	98.35	99.96	0.80	0.41	1.67E-05
Urbano atractor	98.26	97.77	98.76	0.49	0.25	6.32E-06
Urbano expulsor	98.25	97.71	98.79	0.54	0.27	7.51E-06
Promedio	97.38	96.46	98.31	0.92	0.47	2.20E-05
Rural expulsor	96.95	96.20	97.71	0.75	0.38	1.46E-05
Rural estable	97.21	96.48	97.94	0.73	0.37	1.39E-05
Empadronados en el estado						
Urbano altamente atractor	95.90	94.28	97.51	1.61	0.82	6.77E-05
Urbano atractor	95.54	94.56	96.53	0.98	0.50	2.51E-05
Urbano expulsor	96.52	95.58	97.47	0.94	0.48	2.30E-05
Promedio	95.61	94.65	96.58	0.96	0.49	2.41E-05
Rural expulsor	95.31	94.36	96.25	0.95	0.48	2.33E-05
Rural estable	95.58	94.61	96.54	0.96	0.49	2.42E-05
Empadronados en la sección						
Urbano altamente atractor	66.68	61.63	71.74	5.05	2.57	6.63E-04
Urbano atractor	79.93	77.28	82.59	2.65	1.35	1.83E-04
Urbano expulsor	82.67	79.24	86.10	3.42	1.74	3.04E-04
Promedio	78.76	75.40	82.12	3.35	1.71	2.93E-04
Rural expulsor	82.84	80.46	85.22	2.37	1.21	1.46E-04
Rural estable	86.33	83.69	88.97	2.63	1.34	1.80E-04
Credencializados						
Urbano altamente atractor	94.69	92.90	96.49	1.79	0.91	8.34E-05
Urbano atractor	93.42	92.37	94.47	1.04	0.53	2.84E-05
Urbano expulsor	92.26	91.06	93.46	1.20	0.61	3.72E-05
Promedio	92.08	90.85	93.31	1.23	0.63	3.93E-05
Rural expulsor	92.57	91.11	94.02	1.45	0.74	5.50E-05
Rural estable	94.28	93.21	95.35	1.07	0.54	2.96E-05
Credencializados en el estado						
Urbano altamente atractor	90.43	87.43	93.42	2.99	1.52	2.32E-04
Urbano atractor	90.86	89.59	92.12	1.26	0.64	4.14E-05
Urbano expulsor	90.75	89.29	92.21	1.46	0.74	5.52E-05
Promedio	90.50	89.21	91.78	1.28	0.65	4.29E-05
Rural expulsor	91.03	89.41	92.65	1.62	0.82	6.80E-05
Rural estable	92.81	91.55	94.07	1.26	0.64	4.11E-05
Credencializados en la sección						
Urbano altamente atractor	65.87	60.54	71.21	5.32	2.71	7.36E-04
Urbano atractor	77.62	75.07	80.18	2.55	1.30	1.69E-04
Urbano expulsor	79.55	76.39	82.72	3.16	1.61	2.59E-04
Promedio	76.23	72.64	79.82	3.58	1.83	3.34E-04
Rural expulsor	80.25	77.77	82.73	2.47	1.26	1.59E-04
Rural estable	84.74	82.00	87.49	2.74	1.40	1.95E-04

Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

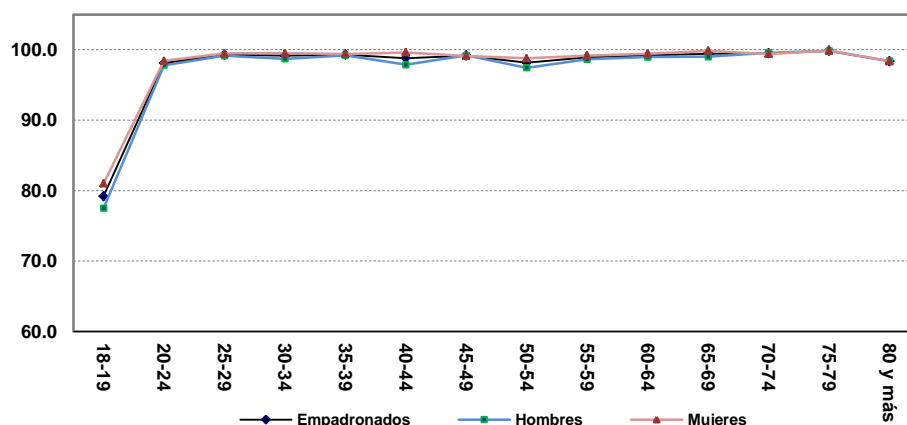
Tipo de distrito	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial						
Urbano altamente atractor	39.90	34.05	45.75	5.83	2.98	8.86E-04
Urbano atractor	27.29	24.42	30.15	2.85	1.46	2.12E-04
Urbano expulsor	24.26	20.89	27.62	3.36	1.71	2.93E-04
Promedio	30.81	27.53	34.08	3.27	1.67	2.78E-04
Rural expulsor	28.03	25.41	30.65	2.61	1.33	1.77E-04
Rural estable	22.08	18.82	25.34	3.25	1.66	2.75E-04
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial						
Urbano altamente atractor	0.03	0.00	0.06	0.03	0.02	2.71E-08
Urbano atractor	1.02	0.62	1.43	0.40	0.20	4.17E-06
Urbano expulsor	1.50	1.06	1.94	0.44	0.22	5.05E-06
Promedio	0.93	0.63	1.23	0.30	0.15	2.40E-06
Rural expulsor	1.45	0.98	1.92	0.47	0.24	5.79E-06
Rural estable	0.64	0.38	0.90	0.26	0.13	1.74E-06
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual						
Urbano altamente atractor	87.45	81.64	93.26	5.79	2.95	8.73E-04
Urbano atractor	91.82	89.88	93.75	1.93	0.99	9.73E-05
Urbano expulsor	92.49	90.01	94.97	2.47	1.26	1.59E-04
Promedio	93.22	91.55	94.90	1.67	0.85	7.27E-05
Rural expulsor	93.44	92.18	94.70	1.26	0.64	4.12E-05
Rural estable	95.99	94.37	97.61	1.62	0.82	6.79E-05

Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.1.4. Sexo y edad

Cuadro 5. Empadronados por sexo y edad, 2015

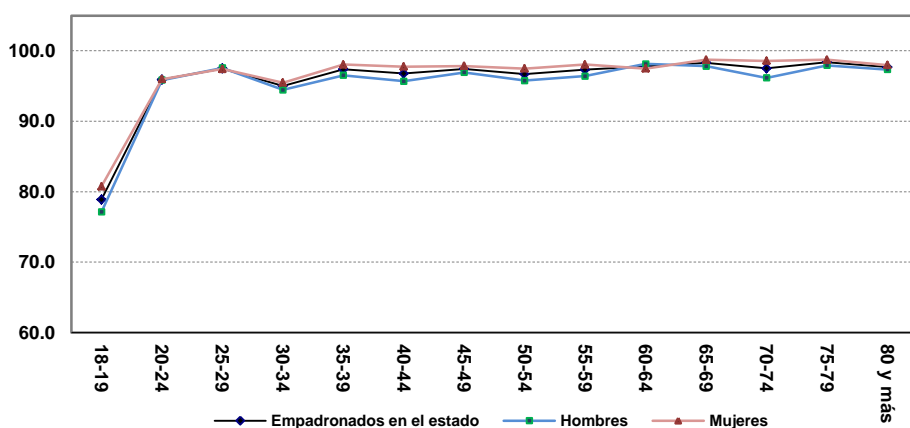
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	97.70	97.37	98.04	0.33	0.17	2.87E-06
18-19	79.19	75.56	82.83	3.63	1.85	3.42E-04
20-24	98.09	97.37	98.81	0.72	0.37	1.35E-05
25-29	99.30	98.91	99.70	0.39	0.20	4.05E-06
30-34	99.14	98.69	99.59	0.45	0.23	5.17E-06
35-39	99.30	98.94	99.66	0.36	0.18	3.37E-06
40-44	98.80	98.20	99.39	0.59	0.30	9.21E-06
45-49	99.15	98.74	99.56	0.41	0.21	4.35E-06
50-54	98.15	97.20	99.11	0.95	0.48	2.34E-05
55-59	98.93	98.27	99.60	0.66	0.34	1.14E-05
60-64	99.21	98.63	99.79	0.58	0.29	8.64E-06
65-69	99.43	98.93	99.93	0.50	0.25	6.50E-06
70-74	99.48	98.99	99.97	0.49	0.25	6.16E-06
75-79	99.85	99.65	100.00	0.19	0.10	9.76E-07
80 y más	98.38	97.05	99.70	1.32	0.67	4.54E-05
Hombres	97.18	96.67	97.69	0.51	0.26	6.66E-06
18-19	77.48	72.15	82.81	5.32	2.71	7.36E-04
20-24	97.79	96.89	98.69	0.90	0.46	2.10E-05
25-29	99.14	98.58	99.69	0.55	0.28	7.86E-06
30-34	98.71	97.91	99.51	0.80	0.41	1.67E-05
35-39	99.20	98.74	99.66	0.46	0.23	5.49E-06
40-44	97.87	96.67	99.08	1.20	0.61	3.76E-05
45-49	99.19	98.63	99.74	0.55	0.28	8.02E-06
50-54	97.44	95.62	99.26	1.82	0.93	8.61E-05
55-59	98.65	97.52	99.77	1.12	0.57	3.26E-05
60-64	98.97	97.91	100.00	1.05	0.54	2.88E-05
65-69	99.00	98.03	99.97	0.97	0.50	2.46E-05
70-74	99.58	98.89	100.00	0.68	0.35	1.22E-05
75-79	99.83	99.55	100.00	0.28	0.14	1.97E-06
80 y más	98.39	96.19	100.00	2.19	1.12	1.25E-04
Mujeres	98.17	97.77	98.57	0.40	0.20	4.08E-06
18-19	80.99	76.73	85.25	4.25	2.17	4.71E-04
20-24	98.42	97.46	99.38	0.96	0.49	2.38E-05
25-29	99.46	98.90	100.00	0.56	0.28	8.09E-06
30-34	99.50	99.01	99.98	0.49	0.25	6.12E-06
35-39	99.38	98.88	99.89	0.51	0.26	6.70E-06
40-44	99.63	99.27	99.98	0.36	0.18	3.30E-06
45-49	99.13	98.53	99.72	0.59	0.30	9.15E-06
50-54	98.78	98.06	99.49	0.71	0.36	1.33E-05
55-59	99.16	98.44	99.87	0.71	0.36	1.32E-05
60-64	99.42	98.86	99.98	0.55	0.28	8.01E-06
65-69	99.84	99.52	100.00	0.32	0.16	2.61E-06
70-74	99.40	98.72	100.00	0.68	0.35	1.20E-05
75-79	99.86	99.59	100.00	0.27	0.14	1.88E-06
80 y más	98.36	96.78	99.95	1.58	0.81	6.52E-05



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 6. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2015

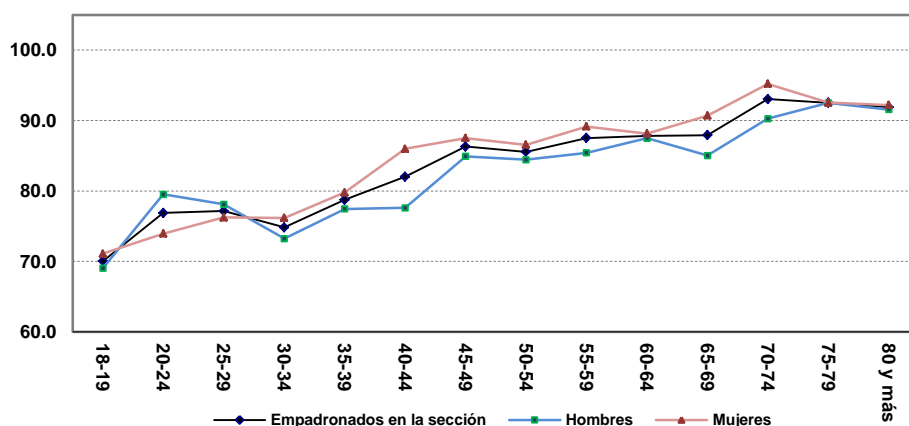
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	95.72	95.29	96.15	0.43	0.22	4.78E-06
18-19	78.88	75.20	82.56	3.67	1.87	3.50E-04
20-24	95.91	94.89	96.93	1.02	0.52	2.69E-05
25-29	97.49	96.71	98.26	0.77	0.39	1.55E-05
30-34	95.01	93.61	96.42	1.40	0.72	5.13E-05
35-39	97.37	96.46	98.27	0.90	0.46	2.13E-05
40-44	96.77	95.78	97.77	0.99	0.51	2.56E-05
45-49	97.42	96.48	98.37	0.94	0.48	2.32E-05
50-54	96.69	95.48	97.90	1.21	0.62	3.79E-05
55-59	97.32	96.09	98.55	1.23	0.63	3.92E-05
60-64	97.78	96.63	98.94	1.15	0.59	3.45E-05
65-69	98.30	97.25	99.34	1.04	0.53	2.82E-05
70-74	97.51	95.37	99.65	2.13	1.09	1.18E-04
75-79	98.39	96.28	100.00	2.10	1.07	1.15E-04
80 y más	97.68	96.15	99.20	1.52	0.78	6.01E-05
Hombres	95.07	94.45	95.69	0.62	0.32	9.99E-06
18-19	77.13	71.77	82.48	5.34	2.73	7.43E-04
20-24	95.85	94.61	97.08	1.23	0.63	3.95E-05
25-29	97.58	96.69	98.47	0.89	0.45	2.06E-05
30-34	94.45	92.72	96.19	1.73	0.88	7.79E-05
35-39	96.52	94.99	98.05	1.53	0.78	6.09E-05
40-44	95.69	93.88	97.50	1.81	0.92	8.48E-05
45-49	96.92	95.39	98.45	1.53	0.78	6.07E-05
50-54	95.77	93.57	97.96	2.18	1.11	1.24E-04
55-59	96.41	94.46	98.36	1.95	0.99	9.87E-05
60-64	98.13	96.78	99.48	1.35	0.69	4.72E-05
65-69	97.83	95.98	99.68	1.85	0.94	8.89E-05
70-74	96.15	92.54	99.76	3.60	1.84	3.37E-04
75-79	97.93	95.22	100.00	2.70	1.38	1.90E-04
80 y más	97.34	94.74	99.93	2.59	1.32	1.75E-04
Mujeres	96.31	95.81	96.81	0.50	0.25	6.42E-06
18-19	80.74	76.42	85.05	4.31	2.20	4.82E-04
20-24	95.98	94.40	97.55	1.57	0.80	6.40E-05
25-29	97.40	96.35	98.45	1.05	0.54	2.86E-05
30-34	95.48	93.71	97.24	1.76	0.90	8.08E-05
35-39	98.05	97.14	98.97	0.91	0.46	2.15E-05
40-44	97.74	96.85	98.64	0.89	0.46	2.08E-05
45-49	97.85	96.80	98.91	1.05	0.54	2.88E-05
50-54	97.49	96.37	98.61	1.12	0.57	3.25E-05
55-59	98.04	96.92	99.16	1.12	0.57	3.26E-05
60-64	97.48	95.65	99.30	1.82	0.93	8.64E-05
65-69	98.74	97.70	99.77	1.03	0.53	2.76E-05
70-74	98.57	97.12	100.00	1.45	0.74	5.50E-05
75-79	98.74	96.91	100.00	1.82	0.93	8.61E-05
80 y más	97.97	96.24	99.70	1.73	0.88	7.76E-05



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 7. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2015

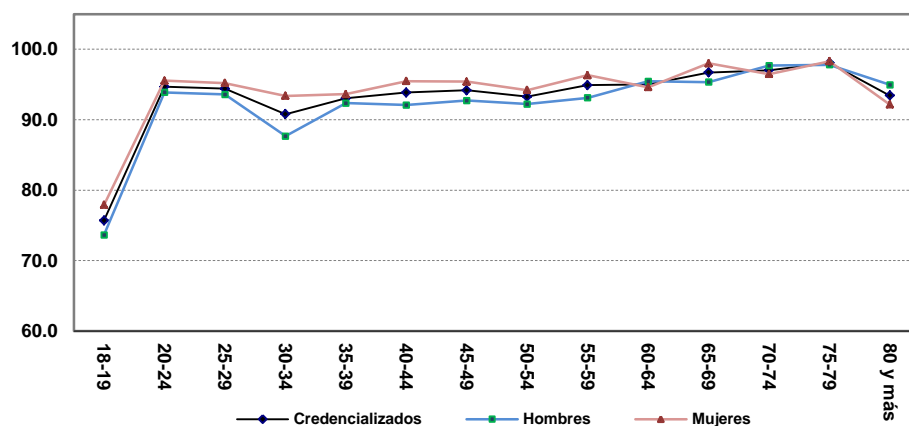
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	80.95	79.57	82.33	1.38	0.70	4.95E-05
18-19	70.01	65.65	74.38	4.36	2.22	4.94E-04
20-24	76.86	74.17	79.56	2.69	1.37	1.88E-04
25-29	77.14	74.31	79.98	2.82	1.44	2.08E-04
30-34	74.83	71.77	77.89	3.05	1.56	2.43E-04
35-39	78.73	75.76	81.69	2.96	1.51	2.28E-04
40-44	82.01	79.30	84.72	2.71	1.38	1.91E-04
45-49	86.31	84.09	88.53	2.21	1.13	1.28E-04
50-54	85.56	83.14	87.97	2.41	1.23	1.51E-04
55-59	87.50	84.76	90.24	2.74	1.40	1.95E-04
60-64	87.83	85.22	90.44	2.60	1.33	1.77E-04
65-69	87.92	84.25	91.59	3.66	1.87	3.49E-04
70-74	93.04	90.53	95.55	2.50	1.28	1.63E-04
75-79	92.51	88.91	96.11	3.59	1.83	3.36E-04
80 y más	91.90	89.27	94.54	2.63	1.34	1.80E-04
Hombres	79.90	78.26	81.55	1.64	0.84	6.98E-05
18-19	69.02	62.91	75.12	6.09	3.11	9.65E-04
20-24	79.52	76.63	82.42	2.89	1.47	2.17E-04
25-29	78.09	74.88	81.30	3.20	1.63	2.67E-04
30-34	73.23	69.20	77.26	4.02	2.05	4.20E-04
35-39	77.45	73.64	81.26	3.80	1.94	3.76E-04
40-44	77.60	73.36	81.85	4.24	2.16	4.67E-04
45-49	84.91	81.80	88.02	3.10	1.58	2.51E-04
50-54	84.43	80.86	87.99	3.55	1.81	3.29E-04
55-59	85.42	81.46	89.37	3.95	2.01	4.05E-04
60-64	87.49	83.79	91.19	3.69	1.88	3.54E-04
65-69	85.02	78.54	91.50	6.46	3.30	1.09E-03
70-74	90.27	86.04	94.50	4.22	2.15	4.63E-04
75-79	92.48	88.30	96.66	4.17	2.13	4.52E-04
80 y más	91.57	87.57	95.57	3.99	2.04	4.15E-04
Mujeres	81.89	80.50	83.28	1.39	0.71	4.99E-05
18-19	71.08	65.74	76.41	5.32	2.72	7.38E-04
20-24	73.94	69.79	78.08	4.13	2.11	4.44E-04
25-29	76.24	72.48	79.99	3.74	1.91	3.65E-04
30-34	76.16	72.59	79.74	3.56	1.82	3.31E-04
35-39	79.78	76.36	83.20	3.41	1.74	3.03E-04
40-44	85.98	83.47	88.49	2.50	1.28	1.63E-04
45-49	87.50	84.75	90.25	2.74	1.40	1.96E-04
50-54	86.54	83.59	89.50	2.95	1.50	2.26E-04
55-59	89.14	86.11	92.18	3.02	1.54	2.38E-04
60-64	88.14	84.86	91.42	3.27	1.67	2.79E-04
65-69	90.69	87.49	93.89	3.19	1.63	2.65E-04
70-74	95.21	93.02	97.39	2.18	1.11	1.24E-04
75-79	92.53	87.63	97.44	4.89	2.50	6.23E-04
80 y más	92.20	88.71	95.68	3.47	1.77	3.14E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 8. Credencializados por sexo y edad, 2015

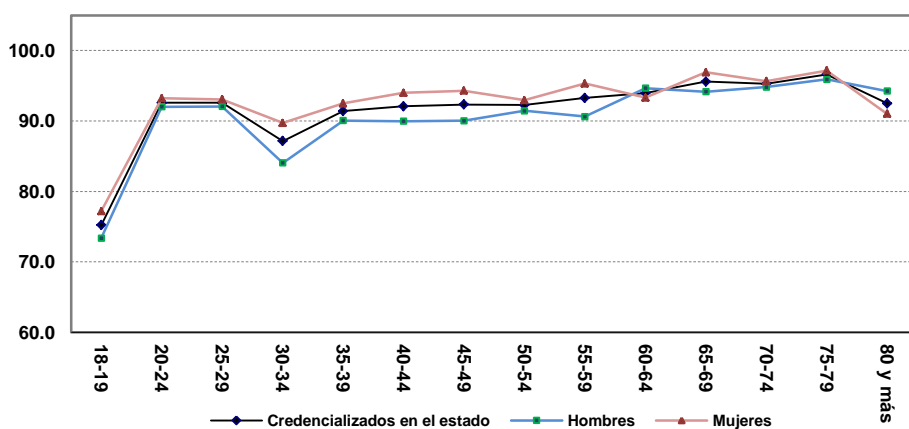
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	92.87	92.33	93.42	0.54	0.28	7.69E-06
18-19	75.68	71.47	79.89	4.20	2.14	4.59E-04
20-24	94.68	93.50	95.86	1.18	0.60	3.60E-05
25-29	94.41	93.14	95.67	1.26	0.64	4.15E-05
30-34	90.78	89.08	92.47	1.69	0.86	7.44E-05
35-39	93.05	91.50	94.59	1.54	0.79	6.19E-05
40-44	93.86	92.66	95.07	1.20	0.61	3.76E-05
45-49	94.18	92.88	95.47	1.29	0.66	4.32E-05
50-54	93.28	91.31	95.25	1.97	1.00	1.01E-04
55-59	94.91	93.42	96.40	1.48	0.76	5.73E-05
60-64	95.00	93.40	96.61	1.60	0.82	6.70E-05
65-69	96.70	95.46	97.95	1.24	0.63	4.03E-05
70-74	97.01	95.54	98.49	1.47	0.75	5.65E-05
75-79	98.08	96.66	99.50	1.42	0.72	5.23E-05
80 y más	93.43	90.87	95.99	2.55	1.30	1.69E-04
Hombres	91.58	90.74	92.43	0.85	0.43	1.87E-05
18-19	73.63	67.20	80.06	6.41	3.27	1.07E-03
20-24	93.89	92.17	95.60	1.71	0.87	7.62E-05
25-29	93.58	91.78	95.38	1.80	0.92	8.43E-05
30-34	87.66	84.98	90.33	2.67	1.36	1.85E-04
35-39	92.35	90.35	94.35	2.00	1.02	1.04E-04
40-44	92.08	90.14	94.02	1.93	0.99	9.73E-05
45-49	92.71	90.81	94.61	1.89	0.97	9.35E-05
50-54	92.23	88.54	95.91	3.68	1.88	3.52E-04
55-59	93.10	90.28	95.92	2.81	1.43	2.06E-04
60-64	95.45	93.21	97.70	2.24	1.14	1.31E-04
65-69	95.33	93.21	97.45	2.11	1.08	1.16E-04
70-74	97.69	96.09	99.29	1.59	0.81	6.61E-05
75-79	97.79	95.75	99.83	2.03	1.04	1.08E-04
80 y más	94.95	91.81	98.09	3.13	1.60	2.55E-04
Mujeres	94.03	93.40	94.66	0.63	0.32	1.03E-05
18-19	77.89	73.31	82.47	4.57	2.33	5.43E-04
20-24	95.54	94.04	97.04	1.50	0.76	5.83E-05
25-29	95.20	93.47	96.93	1.73	0.88	7.76E-05
30-34	93.37	91.30	95.45	2.07	1.06	1.11E-04
35-39	93.62	91.20	96.05	2.42	1.23	1.52E-04
40-44	95.47	93.93	97.00	1.53	0.78	6.11E-05
45-49	95.41	93.63	97.19	1.78	0.91	8.22E-05
50-54	94.19	91.96	96.42	2.23	1.14	1.29E-04
55-59	96.33	94.93	97.73	1.40	0.71	5.08E-05
60-64	94.61	92.49	96.73	2.11	1.08	1.16E-04
65-69	98.00	96.62	99.39	1.38	0.71	4.98E-05
70-74	96.48	94.18	98.79	2.30	1.17	1.38E-04
75-79	98.30	96.84	99.76	1.46	0.74	5.52E-05
80 y más	92.15	88.47	95.82	3.67	1.87	3.50E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 9. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2015

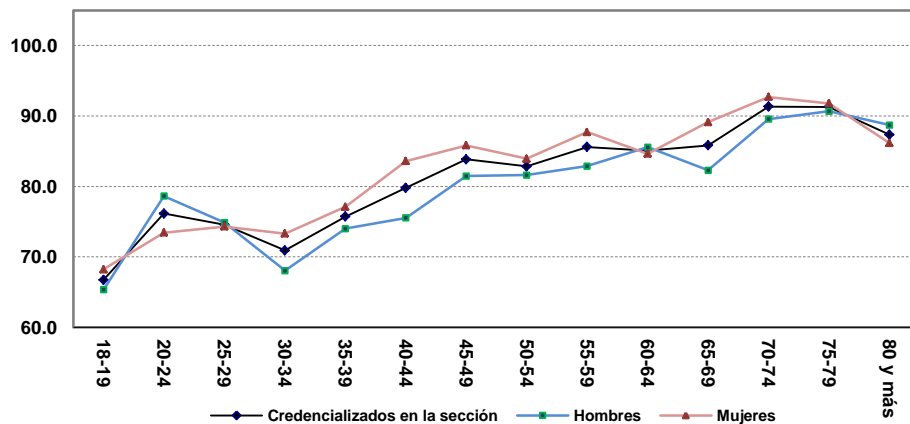
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	91.02	90.41	91.63	0.61	0.31	9.77E-06
18-19	75.20	70.91	79.50	4.29	2.19	4.79E-04
20-24	92.59	91.21	93.97	1.38	0.70	4.93E-05
25-29	92.58	91.08	94.08	1.49	0.76	5.79E-05
30-34	87.14	85.06	89.21	2.07	1.06	1.11E-04
35-39	91.40	89.70	93.09	1.69	0.86	7.44E-05
40-44	92.08	90.68	93.48	1.40	0.71	5.09E-05
45-49	92.34	90.65	94.03	1.69	0.86	7.41E-05
50-54	92.26	90.23	94.28	2.02	1.03	1.06E-04
55-59	93.26	91.51	95.02	1.75	0.89	7.97E-05
60-64	93.94	92.12	95.76	1.82	0.93	8.59E-05
65-69	95.58	94.05	97.10	1.52	0.78	6.03E-05
70-74	95.28	92.86	97.71	2.42	1.23	1.52E-04
75-79	96.62	94.00	99.23	2.61	1.33	1.77E-04
80 y más	92.49	89.79	95.18	2.69	1.37	1.88E-04
Hombres	89.64	88.74	90.54	0.90	0.46	2.11E-05
18-19	73.37	66.92	79.82	6.43	3.28	1.08E-03
20-24	92.01	90.11	93.92	1.90	0.97	9.41E-05
25-29	92.07	90.13	94.01	1.94	0.99	9.75E-05
30-34	84.04	81.19	86.90	2.85	1.45	2.11E-04
35-39	90.06	87.74	92.38	2.31	1.18	1.39E-04
40-44	89.96	87.66	92.26	2.29	1.17	1.37E-04
45-49	90.04	87.68	92.40	2.36	1.20	1.44E-04
50-54	91.44	87.73	95.16	3.70	1.89	3.57E-04
55-59	90.63	87.45	93.81	3.17	1.62	2.62E-04
60-64	94.66	92.23	97.09	2.43	1.24	1.53E-04
65-69	94.15	91.54	96.77	2.61	1.33	1.77E-04
70-74	94.81	91.12	98.50	3.68	1.88	3.53E-04
75-79	95.91	92.59	99.23	3.32	1.69	2.86E-04
80 y más	94.25	90.90	97.60	3.34	1.70	2.91E-04
Mujeres	92.26	91.57	92.94	0.68	0.35	1.21E-05
18-19	77.18	72.33	82.03	4.84	2.47	6.09E-04
20-24	93.21	91.30	95.13	1.91	0.97	9.47E-05
25-29	93.07	91.04	95.09	2.02	1.03	1.06E-04
30-34	89.72	87.22	92.22	2.50	1.27	1.62E-04
35-39	92.49	90.00	94.98	2.48	1.27	1.60E-04
40-44	93.99	92.36	95.62	1.63	0.83	6.87E-05
45-49	94.30	92.37	96.23	1.93	0.98	9.66E-05
50-54	92.96	90.60	95.32	2.36	1.20	1.44E-04
55-59	95.32	93.71	96.94	1.61	0.82	6.73E-05
60-64	93.30	90.76	95.84	2.54	1.29	1.67E-04
65-69	96.92	95.23	98.60	1.68	0.86	7.35E-05
70-74	95.65	93.12	98.19	2.53	1.29	1.66E-04
75-79	97.16	94.65	99.68	2.51	1.28	1.63E-04
80 y más	91.00	87.11	94.89	3.88	1.98	3.92E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 10. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2015

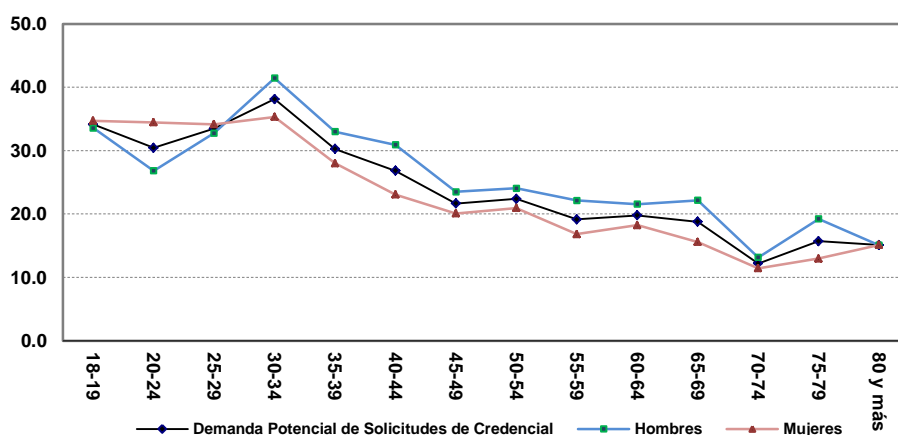
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	78.57	77.16	79.97	1.40	0.72	5.12E-05
18-19	66.72	61.89	71.55	4.81	2.46	6.03E-04
20-24	76.14	73.33	78.94	2.80	1.43	2.04E-04
25-29	74.57	71.66	77.48	2.90	1.48	2.19E-04
30-34	70.92	67.79	74.04	3.12	1.59	2.53E-04
35-39	75.70	72.09	79.31	3.60	1.84	3.38E-04
40-44	79.79	77.09	82.49	2.69	1.37	1.89E-04
45-49	83.84	81.52	86.16	2.32	1.18	1.40E-04
50-54	82.85	80.34	85.35	2.50	1.28	1.63E-04
55-59	85.59	82.85	88.32	2.73	1.39	1.94E-04
60-64	85.07	82.27	87.88	2.80	1.43	2.04E-04
65-69	85.82	82.07	89.57	3.74	1.91	3.64E-04
70-74	91.32	88.58	94.07	2.74	1.40	1.95E-04
75-79	91.30	87.43	95.16	3.86	1.97	3.87E-04
80 y más	87.33	83.99	90.68	3.34	1.70	2.90E-04
Hombres	77.18	75.51	78.85	1.67	0.85	7.23E-05
18-19	65.33	58.36	72.31	6.96	3.55	1.26E-03
20-24	78.62	75.49	81.76	3.13	1.60	2.55E-04
25-29	74.87	71.37	78.36	3.48	1.78	3.16E-04
30-34	68.05	63.87	72.22	4.17	2.13	4.52E-04
35-39	74.00	70.04	77.96	3.95	2.01	4.06E-04
40-44	75.52	71.36	79.68	4.15	2.12	4.48E-04
45-49	81.47	78.41	84.54	3.06	1.56	2.43E-04
50-54	81.61	77.28	85.94	4.32	2.20	4.86E-04
55-59	82.88	78.68	87.09	4.19	2.14	4.58E-04
60-64	85.57	81.59	89.56	3.97	2.03	4.11E-04
65-69	82.29	75.71	88.88	6.57	3.35	1.12E-03
70-74	89.57	85.28	93.85	4.27	2.18	4.75E-04
75-79	90.68	86.14	95.21	4.53	2.31	5.33E-04
80 y más	88.72	84.20	93.25	4.51	2.30	5.30E-04
Mujeres	79.81	78.33	81.29	1.47	0.75	5.65E-05
18-19	68.23	62.65	73.81	5.56	2.84	8.05E-04
20-24	73.43	69.21	77.65	4.21	2.15	4.61E-04
25-29	74.29	70.42	78.16	3.86	1.97	3.88E-04
30-34	73.30	69.57	77.02	3.72	1.90	3.60E-04
35-39	77.10	72.47	81.73	4.62	2.36	5.55E-04
40-44	83.60	80.82	86.38	2.77	1.42	2.00E-04
45-49	85.82	82.80	88.84	3.01	1.54	2.36E-04
50-54	83.92	80.66	87.19	3.26	1.66	2.76E-04
55-59	87.70	84.60	90.80	3.10	1.58	2.49E-04
60-64	84.63	81.10	88.15	3.52	1.79	3.22E-04
65-69	89.13	85.72	92.53	3.40	1.73	3.01E-04
70-74	92.70	89.81	95.60	2.89	1.47	2.17E-04
75-79	91.78	86.68	96.88	5.09	2.60	6.74E-04
80 y más	86.15	81.46	90.85	4.68	2.39	5.71E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 11. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2015

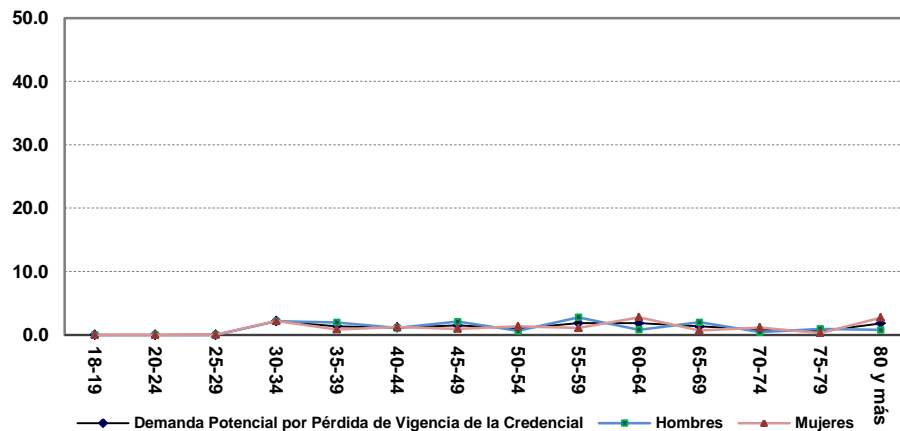
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	27.59	26.17	29.01	1.42	0.72	5.22E-05
18-19	34.13	29.63	38.62	4.49	2.29	5.24E-04
20-24	30.44	27.41	33.46	3.02	1.54	2.38E-04
25-29	33.47	30.53	36.41	2.93	1.50	2.24E-04
30-34	38.12	34.86	41.39	3.26	1.66	2.77E-04
35-39	30.25	26.76	33.73	3.47	1.77	3.14E-04
40-44	26.81	24.00	29.62	2.80	1.43	2.04E-04
45-49	21.65	18.94	24.37	2.71	1.38	1.91E-04
50-54	22.39	19.64	25.15	2.75	1.40	1.97E-04
55-59	19.16	16.12	22.21	3.04	1.55	2.40E-04
60-64	19.79	16.45	23.13	3.33	1.70	2.89E-04
65-69	18.78	14.65	22.91	4.12	2.10	4.42E-04
70-74	12.20	8.54	15.86	3.65	1.86	3.46E-04
75-79	15.71	10.91	20.51	4.79	2.44	5.97E-04
80 y más	15.11	11.51	18.72	3.60	1.84	3.37E-04
Hombres	28.98	27.27	30.70	1.71	0.87	7.60E-05
18-19	33.57	27.32	39.82	6.23	3.18	1.01E-03
20-24	26.82	23.53	30.11	3.28	1.67	2.80E-04
25-29	32.76	28.91	36.60	3.84	1.96	3.83E-04
30-34	41.45	37.33	45.56	4.11	2.10	4.39E-04
35-39	32.99	28.98	37.01	4.00	2.04	4.17E-04
40-44	30.93	26.65	35.21	4.27	2.18	4.75E-04
45-49	23.49	20.03	26.96	3.46	1.76	3.11E-04
50-54	24.07	19.47	28.66	4.58	2.34	5.47E-04
55-59	22.13	17.81	26.45	4.31	2.20	4.84E-04
60-64	21.54	16.17	26.91	5.36	2.73	7.47E-04
65-69	22.15	15.41	28.89	6.72	3.43	1.18E-03
70-74	13.16	8.55	17.76	4.59	2.34	5.50E-04
75-79	19.23	12.21	26.25	7.00	3.57	1.28E-03
80 y más	15.08	9.92	20.25	5.15	2.63	6.91E-04
Mujeres	26.33	24.84	27.82	1.48	0.76	5.73E-05
18-19	34.71	29.17	40.26	5.53	2.82	7.97E-04
20-24	34.45	30.19	38.71	4.25	2.17	4.70E-04
25-29	34.15	30.28	38.01	3.86	1.97	3.87E-04
30-34	35.33	31.49	39.17	3.83	1.95	3.82E-04
35-39	28.01	23.45	32.58	4.55	2.32	5.39E-04
40-44	23.08	19.93	26.22	3.14	1.60	2.56E-04
45-49	20.08	16.63	23.53	3.44	1.76	3.08E-04
50-54	20.95	17.41	24.49	3.53	1.80	3.25E-04
55-59	16.81	13.19	20.44	3.62	1.85	3.41E-04
60-64	18.23	14.53	21.93	3.69	1.88	3.55E-04
65-69	15.59	11.30	19.88	4.28	2.18	4.77E-04
70-74	11.44	6.92	15.97	4.51	2.30	5.31E-04
75-79	12.97	7.39	18.55	5.57	2.84	8.06E-04
80 y más	15.13	10.46	19.81	4.66	2.38	5.65E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 12. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2015

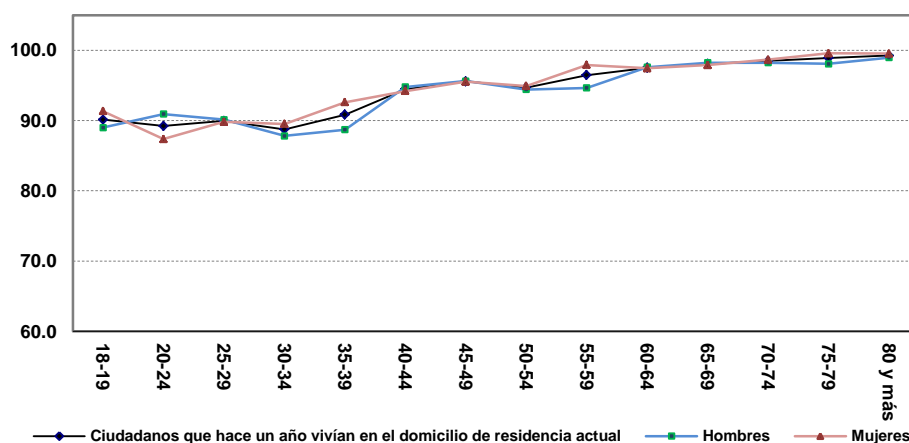
Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	1.06	0.90	1.23	0.16	0.08	7.08E-07
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	0.02	0.00	0.07	0.04	0.02	5.16E-08
30-34	2.17	1.29	3.05	0.88	0.45	1.99E-05
35-39	1.36	0.85	1.86	0.50	0.26	6.63E-06
40-44	1.16	0.52	1.81	0.65	0.33	1.09E-05
45-49	1.48	0.84	2.12	0.63	0.32	1.05E-05
50-54	1.00	0.55	1.46	0.45	0.23	5.37E-06
55-59	1.84	0.93	2.75	0.90	0.46	2.13E-05
60-64	1.85	0.90	2.80	0.95	0.48	2.34E-05
65-69	1.33	0.54	2.13	0.79	0.41	1.64E-05
70-74	0.83	0.08	1.58	0.75	0.38	1.46E-05
75-79	0.59	0.00	1.30	0.71	0.36	1.30E-05
80 y más	1.83	0.67	2.99	1.15	0.59	3.47E-05
Hombres	1.12	0.87	1.36	0.25	0.13	1.57E-06
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	9.61E-10
30-34	2.15	1.19	3.10	0.95	0.49	2.36E-05
35-39	1.97	1.00	2.93	0.96	0.49	2.41E-05
40-44	1.07	0.46	1.69	0.62	0.31	9.87E-06
45-49	2.09	1.01	3.16	1.07	0.55	2.99E-05
50-54	0.62	0.16	1.08	0.46	0.23	5.52E-06
55-59	2.79	0.95	4.63	1.83	0.94	8.76E-05
60-64	0.80	0.00	1.95	1.15	0.59	3.42E-05
65-69	1.99	0.55	3.44	1.44	0.74	5.42E-05
70-74	0.42	0.00	1.10	0.68	0.35	1.20E-05
75-79	0.95	0.00	2.50	1.54	0.79	6.21E-05
80 y más	0.78	0.01	1.55	0.77	0.39	1.55E-05
Mujeres	1.02	0.79	1.25	0.23	0.12	1.35E-06
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	0.04	0.00	0.13	0.09	0.04	1.96E-07
30-34	2.19	0.83	3.55	1.36	0.69	4.79E-05
35-39	0.86	0.41	1.32	0.45	0.23	5.39E-06
40-44	1.25	0.12	2.37	1.12	0.57	3.28E-05
45-49	0.96	0.29	1.64	0.67	0.34	1.17E-05
50-54	1.33	0.62	2.05	0.71	0.36	1.32E-05
55-59	1.09	0.35	1.82	0.74	0.38	1.41E-05
60-64	2.78	1.30	4.27	1.48	0.76	5.72E-05
65-69	0.71	0.00	1.45	0.74	0.38	1.43E-05
70-74	1.16	0.00	2.39	1.22	0.62	3.89E-05
75-79	0.31	0.00	0.69	0.38	0.20	3.82E-06
80 y más	2.73	0.69	4.78	2.04	1.04	1.08E-04



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 13. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2015

Grupo Quinquenal	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Nacional	92.97	92.12	93.82	0.85	0.43	1.86E-05
18-19	90.14	87.38	92.91	2.76	1.41	1.98E-04
20-24	89.24	87.01	91.47	2.22	1.13	1.29E-04
25-29	89.97	88.10	91.84	1.86	0.95	9.04E-05
30-34	88.75	86.61	90.89	2.13	1.09	1.19E-04
35-39	90.85	88.95	92.76	1.90	0.97	9.43E-05
40-44	94.48	93.19	95.78	1.29	0.66	4.37E-05
45-49	95.59	93.94	97.23	1.64	0.84	7.03E-05
50-54	94.70	93.02	96.38	1.67	0.85	7.29E-05
55-59	96.48	95.20	97.75	1.28	0.65	4.23E-05
60-64	97.53	96.44	98.62	1.09	0.56	3.09E-05
65-69	98.07	97.20	98.94	0.87	0.44	1.96E-05
70-74	98.50	97.69	99.30	0.81	0.41	1.69E-05
75-79	98.94	97.84	100.00	1.09	0.56	3.10E-05
80 y más	99.28	98.68	99.88	0.59	0.30	9.22E-06
Hombres	92.69	91.67	93.70	1.01	0.52	2.66E-05
18-19	89.00	84.38	93.62	4.61	2.35	5.53E-04
20-24	90.94	88.54	93.34	2.39	1.22	1.49E-04
25-29	90.13	87.84	92.43	2.29	1.17	1.37E-04
30-34	87.83	84.62	91.05	3.21	1.64	2.68E-04
35-39	88.72	85.74	91.69	2.97	1.51	2.29E-04
40-44	94.80	93.17	96.43	1.62	0.83	6.87E-05
45-49	95.63	93.55	97.70	2.07	1.06	1.12E-04
50-54	94.43	92.08	96.78	2.35	1.20	1.43E-04
55-59	94.66	92.44	96.89	2.22	1.13	1.28E-04
60-64	97.62	96.31	98.93	1.31	0.67	4.44E-05
65-69	98.24	97.03	99.46	1.21	0.62	3.83E-05
70-74	98.25	97.04	99.47	1.21	0.62	3.83E-05
75-79	98.10	96.16	100.00	1.93	0.99	9.72E-05
80 y más	98.98	97.96	100.00	1.02	0.52	2.69E-05
Mujeres	93.23	92.36	94.10	0.87	0.44	1.96E-05
18-19	91.35	88.50	94.19	2.84	1.45	2.10E-04
20-24	87.37	84.57	90.17	2.80	1.43	2.04E-04
25-29	89.81	87.05	92.57	2.75	1.40	1.97E-04
30-34	89.52	86.91	92.14	2.61	1.33	1.77E-04
35-39	92.61	90.64	94.59	1.97	1.01	1.01E-04
40-44	94.20	92.42	95.98	1.77	0.90	8.18E-05
45-49	95.55	93.71	97.39	1.83	0.94	8.76E-05
50-54	94.94	93.20	96.67	1.73	0.88	7.76E-05
55-59	97.92	96.66	99.18	1.26	0.64	4.11E-05
60-64	97.45	95.75	99.15	1.69	0.86	7.48E-05
65-69	97.91	96.74	99.09	1.17	0.60	3.58E-05
70-74	98.69	97.61	99.77	1.08	0.55	3.03E-05
75-79	99.59	98.88	100.00	0.71	0.36	1.32E-05
80 y más	99.54	99.00	100.00	0.53	0.27	7.44E-06



Situación del empadronamiento y la credencialización en 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.1.5. Resultados según tipo de informante

Cuadro 14. Informó Ciudadano en cuestión, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	97.83	97.44	98.22	0.39	0.20	3.89E-06
Empadronados en el estado	95.62	95.10	96.15	0.52	0.27	7.13E-06
Empadronados en la sección	79.41	77.82	81.00	1.59	0.81	6.55E-05
Credencializados	92.65	92.03	93.27	0.62	0.32	1.00E-05
Credencializados en el estado	90.73	90.03	91.43	0.70	0.36	1.27E-05
Credencializados en la sección	76.38	74.72	78.04	1.66	0.85	7.15E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	29.51	27.87	31.16	1.64	0.84	7.04E-05
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	0.95	0.76	1.14	0.19	0.10	9.32E-07
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.43	91.47	93.40	0.96	0.49	2.41E-05

Cuadro 15. Informante adecuado, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Empadronados	97.48	96.86	98.09	0.61	0.31	9.80E-06
Empadronados en el estado	95.90	95.23	96.58	0.67	0.34	1.18E-05
Empadronados en la sección	83.70	82.11	85.29	1.59	0.81	6.56E-05
Credencializados	93.28	92.39	94.17	0.89	0.45	2.05E-05
Credencializados en el estado	91.55	90.60	92.50	0.95	0.48	2.35E-05
Credencializados en la sección	82.54	80.97	84.11	1.57	0.80	6.39E-05
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	24.16	22.51	25.81	1.64	0.84	7.04E-05
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	1.26	0.95	1.57	0.31	0.16	2.52E-06
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	93.91	92.98	94.84	0.93	0.47	2.24E-05

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.2. Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015

5.2.1. Nacional

Cuadro 16. Comparación del empadronamiento y de la credencialización nacional 2014 y 2015

Indicador	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Empadronados	98.24	5.47E-07	97.70	2.87E-06	2.89	Significativo
Empadronados en el estado	96.00	2.34E-06	95.72	4.78E-06	1.06	No significativo
Empadronados en la sección	79.28	1.59E-05	80.95	4.95E-05	2.06	Significativo
Credencializados	89.63	3.66E-06	92.87	7.69E-06	9.63	Significativo
Credencializados en el estado	87.68	4.79E-06	91.02	9.77E-06	8.76	Significativo
Credencializados en la sección	73.67	1.56E-05	78.57	5.12E-05	5.99	Significativo
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	31.23	1.88E-05	27.59	5.22E-05	4.32	Significativo
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	4.27	1.70E-06	1.06	7.08E-07	20.65	Significativo
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	92.76	6.72E-06	92.97	1.86E-05	0.42	No significativo

5.2.2. Área urbana y no urbana

Cuadro 17. Comparación del empadronamiento y de la credencialización en secciones urbanas, 2014 y 2015

Indicador	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Empadronados	98.46	5.22E-07	98.00	2.71E-06	2.56	Significativo
Empadronados en el estado	95.99	2.12E-06	95.87	6.10E-06	0.44	No significativo
Empadronados en la sección	77.24	1.65E-05	79.32	5.49E-05	2.46	Significativo
Credencializados	89.35	3.73E-06	92.89	9.37E-06	9.79	Significativo
Credencializados en el estado	87.22	4.83E-06	90.83	1.27E-05	8.63	Significativo
Credencializados en la sección	71.48	1.58E-05	76.91	5.28E-05	6.55	Significativo
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	32.93	2.08E-05	28.59	5.87E-05	4.86	Significativo
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	4.38	1.91E-06	1.09	9.57E-07	19.46	Significativo
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	91.87	6.36E-06	92.06	2.58E-05	0.34	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

Cuadro 18. Comparación del empadronamiento y de la credencialización en secciones no urbanas, 2014 y 2015

Indicador	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Empadronados	97.76	2.92E-06	96.90	1.68E-05	1.93	No significativo
Empadronados en el estado	96.03	1.31E-05	95.34	2.04E-05	1.19	No significativo
Empadronados en la sección	83.52	8.48E-05	85.26	3.03E-04	0.88	No significativo
Credencializados	90.20	1.84E-05	92.82	3.69E-05	3.52	Significativo
Credencializados en el estado	88.62	2.56E-05	91.51	4.34E-05	3.48	Significativo
Credencializados en la sección	78.21	8.37E-05	82.87	3.45E-04	2.25	Significativo
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	27.69	9.02E-05	24.91	3.08E-04	1.39	No significativo
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	4.03	7.76E-06	1.01	2.72E-06	9.34	Significativo
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	94.62	3.86E-05	95.40	6.51E-05	0.76	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.2.3. Tipo de distrito, 2014 y 2015

Cuadro 19. Empadronamiento y credencialización por tipo de distrito, 2014 y 2015

Indicador	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Empadronados						
Urbano altamente atractor	98.31	5.41E-06	99.16	1.67E-05	1.80	No significativo
Urbano atractor	98.53	2.62E-06	98.26	6.32E-06	0.89	No significativo
Urbano expulsor	98.73	1.44E-06	98.25	7.51E-06	1.62	No significativo
Promedio	98.27	1.64E-06	97.38	2.20E-05	1.82	No significativo
Rural expulsor	97.50	4.87E-06	96.95	1.46E-05	1.24	No significativo
Rural estable	97.98	5.63E-06	97.21	1.39E-05	1.74	No significativo
Empadronados en el estado						
Urbano altamente atractor	93.84	2.76E-05	95.90	6.77E-05	2.11	Significativo
Urbano atractor	94.80	2.47E-05	95.54	2.51E-05	1.05	No significativo
Urbano expulsor	96.95	3.94E-06	96.52	2.30E-05	0.83	No significativo
Promedio	95.99	8.62E-06	95.61	2.41E-05	0.66	No significativo
Rural expulsor	96.52	7.20E-06	95.31	2.33E-05	2.21	Significativo
Rural estable	96.66	8.50E-06	95.58	2.42E-05	1.89	No significativo
Empadronados en la sección						
Urbano altamente atractor	67.36	1.55E-04	66.68	6.63E-04	0.24	No significativo
Urbano atractor	74.62	1.15E-04	79.93	1.83E-04	3.08	Significativo
Urbano expulsor	79.20	6.92E-05	82.67	3.04E-04	1.80	No significativo
Promedio	79.39	8.54E-05	78.76	2.93E-04	0.32	No significativo
Rural expulsor	82.30	5.87E-05	82.84	1.46E-04	0.38	No significativo
Rural estable	86.00	6.12E-05	86.33	1.80E-04	0.22	No significativo
Credencializados						
Urbano altamente atractor	91.10	3.13E-05	94.69	8.34E-05	3.36	Significativo
Urbano atractor	89.03	1.97E-05	93.42	2.84E-05	6.32	Significativo
Urbano expulsor	89.75	1.37E-05	92.26	3.72E-05	3.52	Significativo
Promedio	89.34	1.68E-05	92.08	3.93E-05	3.66	Significativo
Rural expulsor	90.00	1.46E-05	92.57	5.50E-05	3.08	Significativo
Rural estable	90.09	3.93E-05	94.28	2.96E-05	5.05	Significativo
Credencializados en el estado						
Urbano altamente atractor	87.09	3.89E-05	90.43	2.32E-04	2.03	Significativo
Urbano atractor	85.75	3.23E-05	90.86	4.14E-05	5.95	Significativo
Urbano expulsor	88.26	1.67E-05	90.75	5.52E-05	2.93	Significativo
Promedio	87.26	2.40E-05	90.50	4.29E-05	3.96	Significativo
Rural expulsor	89.17	1.61E-05	91.03	6.80E-05	2.03	Significativo
Rural estable	89.01	3.99E-05	92.81	4.11E-05	4.23	Significativo
Credencializados en la sección						
Urbano altamente atractor	63.64	1.51E-04	65.87	7.36E-04	0.75	No significativo
Urbano atractor	69.40	1.09E-04	77.62	1.69E-04	4.93	Significativo
Urbano expulsor	73.08	6.44E-05	79.55	2.59E-04	3.60	Significativo
Promedio	73.37	8.42E-05	76.23	3.34E-04	1.40	No significativo
Rural expulsor	77.23	5.59E-05	80.25	1.59E-04	2.06	Significativo
Rural estable	79.90	8.36E-05	84.74	1.95E-04	2.90	Significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Indicador	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial						
Urbano altamente atractor	39.93	1.58E-04	39.90	8.86E-04	0.01	No significativo
Urbano atractor	34.30	1.03E-04	27.29	2.12E-04	3.95	Significativo
Urbano expulsor	29.95	6.65E-05	24.26	2.93E-04	3.00	Significativo
Promedio	32.38	1.07E-04	30.81	2.78E-04	0.80	No significativo
Rural expulsor	29.06	8.77E-05	28.03	1.77E-04	0.63	No significativo
Rural estable	26.33	1.25E-04	22.08	2.75E-04	2.13	Significativo
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial						
Urbano altamente atractor	1.90	6.80E-06	0.03	2.71E-08	7.17	Significativo
Urbano atractor	4.40	8.31E-06	1.02	4.17E-06	9.55	Significativo
Urbano expulsor	4.53	5.93E-06	1.50	5.05E-06	9.14	Significativo
Promedio	4.24	5.21E-06	0.93	2.40E-06	11.99	Significativo
Rural expulsor	3.69	6.83E-06	1.45	5.79E-06	6.32	Significativo
Rural estable	5.12	2.85E-05	0.64	1.74E-06	8.14	Significativo
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual						
Urbano altamente atractor	87.97	1.24E-04	87.45	8.73E-04	0.17	No significativo
Urbano atractor	89.89	6.67E-05	91.82	9.73E-05	1.50	No significativo
Urbano expulsor	93.20	1.51E-05	92.49	1.59E-04	0.54	No significativo
Promedio	92.86	3.23E-05	93.22	7.27E-05	0.35	No significativo
Rural expulsor	93.79	1.84E-05	93.44	4.12E-05	0.46	No significativo
Rural estable	96.62	1.34E-05	95.99	6.79E-05	0.69	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.2.4. Sexo y edad

Cuadro 20. Empadronados por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	98.24	5.47E-07	97.70	2.87E-06	2.89	Significativo
18-19	83.74	6.97E-05	79.19	3.42E-04	2.24	Significativo
20-24	97.60	4.63E-06	98.09	1.35E-05	1.15	No significativo
25-29	98.63	4.45E-06	99.30	4.05E-06	2.30	Significativo
30-34	99.17	2.36E-06	99.14	5.17E-06	0.09	No significativo
35-39	99.27	1.40E-06	99.30	3.37E-06	0.15	No significativo
40-44	99.38	1.68E-06	98.80	9.21E-06	1.76	No significativo
45-49	99.56	2.43E-06	99.15	4.35E-06	1.54	No significativo
50-54	99.59	7.48E-07	98.15	2.34E-05	2.92	Significativo
55-59	99.46	1.43E-06	98.93	1.14E-05	1.48	No significativo
60-64	99.58	1.37E-06	99.21	8.64E-06	1.17	No significativo
65-69	99.36	2.82E-06	99.43	6.50E-06	0.21	No significativo
70-74	99.73	1.06E-06	99.48	6.16E-06	0.93	No significativo
75-79	99.42	1.79E-05	99.85	9.76E-07	0.99	No significativo
80 y más	99.20	3.21E-06	98.38	4.54E-05	1.19	No significativo
Hombres	97.77	1.60E-06	97.18	6.66E-06	2.04	Significativo
18-19	81.77	1.55E-04	77.48	7.36E-04	1.44	No significativo
20-24	97.04	1.22E-05	97.79	2.10E-05	1.30	No significativo
25-29	98.24	1.47E-05	99.14	7.86E-06	1.88	No significativo
30-34	98.80	7.39E-06	98.71	1.67E-05	0.19	No significativo
35-39	99.15	2.39E-06	99.20	5.49E-06	0.21	No significativo
40-44	98.98	7.01E-06	97.87	3.76E-05	1.66	No significativo
45-49	99.21	1.09E-05	99.19	8.02E-06	0.05	No significativo
50-54	99.42	2.39E-06	97.44	8.61E-05	2.11	Significativo
55-59	99.21	5.00E-06	98.65	3.26E-05	0.91	No significativo
60-64	99.55	2.43E-06	98.97	2.88E-05	1.03	No significativo
65-69	99.33	5.78E-06	99.00	2.46E-05	0.59	No significativo
70-74	99.62	4.17E-06	99.58	1.22E-05	0.11	No significativo
75-79	98.72	9.19E-05	99.83	1.97E-06	1.14	No significativo
80 y más	99.07	1.14E-05	98.39	1.25E-04	0.58	No significativo
Mujeres	98.65	5.37E-07	98.17	4.08E-06	2.23	Significativo
18-19	85.64	1.09E-04	80.99	4.71E-04	1.93	No significativo
20-24	98.14	6.73E-06	98.42	2.38E-05	0.51	No significativo
25-29	98.98	4.65E-06	99.46	8.09E-06	1.35	No significativo
30-34	99.48	2.88E-06	99.50	6.12E-06	0.05	No significativo
35-39	99.38	3.07E-06	99.38	6.70E-06	0.02	No significativo
40-44	99.72	6.14E-07	99.63	3.30E-06	0.46	No significativo
45-49	99.86	1.97E-07	99.13	9.15E-06	2.40	Significativo
50-54	99.73	8.43E-07	98.78	1.33E-05	2.54	Significativo
55-59	99.67	1.29E-06	99.16	1.32E-05	1.36	No significativo
60-64	99.61	2.95E-06	99.42	8.01E-06	0.57	No significativo
65-69	99.40	4.33E-06	99.84	2.61E-06	1.67	No significativo
70-74	99.82	6.84E-07	99.40	1.20E-05	1.17	No significativo
75-79	99.96	1.07E-07	99.86	1.88E-06	0.68	No significativo
80 y más	99.31	3.30E-06	98.36	6.52E-05	1.14	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 21. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	96.00	2.34E-06	95.72	4.78E-06	1.06	No significativo
18-19	81.93	9.96E-05	78.88	3.50E-04	1.44	No significativo
20-24	94.62	1.15E-05	95.91	2.69E-05	2.09	Significativo
25-29	95.95	9.21E-06	97.49	1.55E-05	3.09	Significativo
30-34	96.20	9.75E-06	95.01	5.13E-05	1.52	No significativo
35-39	97.01	6.09E-06	97.37	2.13E-05	0.68	No significativo
40-44	97.49	4.90E-06	96.77	2.56E-05	1.29	No significativo
45-49	97.63	8.83E-06	97.42	2.32E-05	0.37	No significativo
50-54	97.23	3.80E-05	96.69	3.79E-05	0.63	No significativo
55-59	98.03	5.28E-06	97.32	3.92E-05	1.05	No significativo
60-64	97.36	7.28E-05	97.78	3.45E-05	0.41	No significativo
65-69	98.02	9.15E-06	98.30	2.82E-05	0.45	No significativo
70-74	98.83	6.55E-06	97.51	1.18E-04	1.18	No significativo
75-79	98.30	2.82E-05	98.39	1.15E-04	0.08	No significativo
80 y más	98.29	8.42E-06	97.68	6.01E-05	0.74	No significativo
Hombres	95.43	3.78E-06	95.07	9.99E-06	0.99	No significativo
18-19	80.48	1.93E-04	77.13	7.43E-04	1.10	No significativo
20-24	94.29	2.33E-05	95.85	3.95E-05	1.96	No significativo
25-29	96.08	1.46E-05	97.58	2.06E-05	2.53	Significativo
30-34	95.08	2.73E-05	94.45	7.79E-05	0.61	No significativo
35-39	96.68	1.03E-05	96.52	6.09E-05	0.19	No significativo
40-44	96.68	1.35E-05	95.69	8.48E-05	1.01	No significativo
45-49	97.07	2.02E-05	96.92	6.07E-05	0.17	No significativo
50-54	97.57	1.02E-05	95.77	1.24E-04	1.56	No significativo
55-59	97.74	1.33E-05	96.41	9.87E-05	1.25	No significativo
60-64	96.07	3.12E-04	98.13	4.72E-05	1.09	No significativo
65-69	97.72	2.31E-05	97.83	8.89E-05	0.11	No significativo
70-74	98.72	1.34E-05	96.15	3.37E-04	1.37	No significativo
75-79	97.73	1.17E-04	97.93	1.90E-04	0.11	No significativo
80 y más	98.10	1.74E-05	97.34	1.75E-04	0.55	No significativo
Mujeres	96.51	2.93E-06	96.31	6.42E-06	0.64	No significativo
18-19	83.32	1.87E-04	80.74	4.82E-04	1.00	No significativo
20-24	94.93	1.82E-05	95.98	6.40E-05	1.16	No significativo
25-29	95.84	2.07E-05	97.40	2.86E-05	2.22	Significativo
30-34	97.18	1.02E-05	95.48	8.08E-05	1.78	No significativo
35-39	97.30	1.29E-05	98.05	2.15E-05	1.29	No significativo
40-44	98.18	5.42E-06	97.74	2.08E-05	0.84	No significativo
45-49	98.12	1.45E-05	97.85	2.88E-05	0.41	No significativo
50-54	96.94	1.21E-04	97.49	3.25E-05	0.44	No significativo
55-59	98.27	6.52E-06	98.04	3.26E-05	0.36	No significativo
60-64	98.47	1.21E-05	97.48	8.64E-05	1.00	No significativo
65-69	98.30	1.34E-05	98.74	2.76E-05	0.68	No significativo
70-74	98.92	1.28E-05	98.57	5.50E-05	0.42	No significativo
75-79	98.74	1.73E-05	98.74	8.61E-05	0.00	No significativo
80 y más	98.42	1.57E-05	97.97	7.76E-05	0.47	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 22. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	79.28	1.59E-05	80.95	4.95E-05	2.06	Significativo
18-19	70.88	1.25E-04	70.01	4.94E-04	0.35	No significativo
20-24	76.20	5.66E-05	76.86	1.88E-04	0.42	No significativo
25-29	72.17	8.40E-05	77.14	2.08E-04	2.91	Significativo
30-34	73.96	6.27E-05	74.83	2.43E-04	0.50	No significativo
35-39	76.55	6.67E-05	78.73	2.28E-04	1.27	No significativo
40-44	80.76	4.71E-05	82.01	1.91E-04	0.81	No significativo
45-49	82.56	5.54E-05	86.31	1.28E-04	2.77	Significativo
50-54	84.56	6.56E-05	85.56	1.51E-04	0.67	No significativo
55-59	87.35	3.64E-05	87.50	1.95E-04	0.10	No significativo
60-64	88.32	9.24E-05	87.83	1.77E-04	0.30	No significativo
65-69	90.13	6.28E-05	87.92	3.49E-04	1.09	No significativo
70-74	91.89	4.78E-05	93.04	1.63E-04	0.79	No significativo
75-79	91.54	8.56E-05	92.51	3.36E-04	0.47	No significativo
80 y más	90.44	8.22E-05	91.90	1.80E-04	0.91	No significativo
Hombres	78.27	1.97E-05	79.90	6.98E-05	1.72	No significativo
18-19	70.95	2.26E-04	69.02	9.65E-04	0.56	No significativo
20-24	78.71	7.01E-05	79.52	2.17E-04	0.48	No significativo
25-29	73.69	1.09E-04	78.09	2.67E-04	2.27	Significativo
30-34	71.80	1.05E-04	73.23	4.20E-04	0.63	No significativo
35-39	74.84	1.38E-04	77.45	3.76E-04	1.15	No significativo
40-44	78.61	9.93E-05	77.60	4.67E-04	0.42	No significativo
45-49	79.01	1.40E-04	84.91	2.51E-04	2.99	Significativo
50-54	83.57	9.47E-05	84.43	3.29E-04	0.42	No significativo
55-59	85.60	8.29E-05	85.42	4.05E-04	0.08	No significativo
60-64	86.58	3.12E-04	87.49	3.54E-04	0.35	No significativo
65-69	88.79	1.90E-04	85.02	1.09E-03	1.05	No significativo
70-74	92.42	7.06E-05	90.27	4.63E-04	0.93	No significativo
75-79	90.41	2.37E-04	92.48	4.52E-04	0.79	No significativo
80 y más	90.00	1.88E-04	91.57	4.15E-04	0.64	No significativo
Mujeres	80.17	1.80E-05	81.89	4.99E-05	2.09	Significativo
18-19	70.81	2.41E-04	71.08	7.38E-04	0.08	No significativo
20-24	73.79	1.15E-04	73.94	4.44E-04	0.06	No significativo
25-29	70.82	1.27E-04	76.24	3.65E-04	2.44	Significativo
30-34	75.83	8.54E-05	76.16	3.31E-04	0.16	No significativo
35-39	78.05	9.30E-05	79.78	3.03E-04	0.87	No significativo
40-44	82.61	6.14E-05	85.98	1.63E-04	2.25	Significativo
45-49	85.67	5.93E-05	87.50	1.96E-04	1.15	No significativo
50-54	85.42	1.48E-04	86.54	2.26E-04	0.58	No significativo
55-59	88.82	4.79E-05	89.14	2.38E-04	0.19	No significativo
60-64	89.83	6.75E-05	88.14	2.79E-04	0.91	No significativo
65-69	91.32	6.86E-05	90.69	2.65E-04	0.35	No significativo
70-74	91.44	1.05E-04	95.21	1.24E-04	2.50	Significativo
75-79	92.42	8.37E-05	92.53	6.23E-04	0.04	No significativo
80 y más	90.76	1.39E-04	92.20	3.14E-04	0.67	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 23. Credencializados por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	89.63	3.66E-06	92.87	7.69E-06	9.63	Significativo
18-19	79.89	8.56E-05	75.68	4.59E-04	1.81	No significativo
20-24	92.87	1.50E-05	94.68	3.60E-05	2.53	Significativo
25-29	92.09	2.43E-05	94.41	4.15E-05	2.85	Significativo
30-34	85.20	3.20E-05	90.78	7.44E-05	5.41	Significativo
35-39	88.19	2.21E-05	93.05	6.19E-05	5.30	Significativo
40-44	88.52	2.58E-05	93.86	3.76E-05	6.72	Significativo
45-49	90.66	2.11E-05	94.18	4.32E-05	4.38	Significativo
50-54	90.12	2.47E-05	93.28	1.01E-04	2.82	Significativo
55-59	91.23	2.57E-05	94.91	5.73E-05	4.03	Significativo
60-64	92.36	2.25E-05	95.00	6.70E-05	2.79	Significativo
65-69	93.21	4.17E-05	96.70	4.03E-05	3.86	Significativo
70-74	93.94	3.08E-05	97.01	5.65E-05	3.29	Significativo
75-79	92.13	7.04E-05	98.08	5.23E-05	5.37	Significativo
80 y más	89.49	7.82E-05	93.43	1.69E-04	2.50	Significativo
Hombres	88.17	6.92E-06	91.58	1.87E-05	6.76	Significativo
18-19	77.62	1.79E-04	73.63	1.07E-03	1.13	No significativo
20-24	91.99	3.45E-05	93.89	7.62E-05	1.80	No significativo
25-29	90.40	6.31E-05	93.58	8.43E-05	2.62	Significativo
30-34	83.92	5.89E-05	87.66	1.85E-04	2.39	Significativo
35-39	86.30	5.62E-05	92.35	1.04E-04	4.78	Significativo
40-44	86.17	7.01E-05	92.08	9.73E-05	4.56	Significativo
45-49	88.46	5.23E-05	92.71	9.35E-05	3.53	Significativo
50-54	88.31	5.74E-05	92.23	3.52E-04	1.94	No significativo
55-59	90.31	5.32E-05	93.10	2.06E-04	1.73	No significativo
60-64	92.29	4.88E-05	95.45	1.31E-04	2.36	Significativo
65-69	93.85	4.90E-05	95.33	1.16E-04	1.16	No significativo
70-74	93.22	7.65E-05	97.69	6.61E-05	3.74	Significativo
75-79	91.56	1.73E-04	97.79	1.08E-04	3.72	Significativo
80 y más	90.34	1.78E-04	94.95	2.55E-04	2.22	Significativo
Mujeres	90.92	4.56E-06	94.03	1.03E-05	8.07	Significativo
18-19	82.12	1.41E-04	77.89	5.43E-04	1.61	No significativo
20-24	93.72	2.22E-05	95.54	5.83E-05	2.03	Significativo
25-29	93.60	2.54E-05	95.20	7.76E-05	1.57	No significativo
30-34	86.31	4.89E-05	93.37	1.11E-04	5.58	Significativo
35-39	89.83	3.04E-05	93.62	1.52E-04	2.80	Significativo
40-44	90.55	3.17E-05	95.47	6.11E-05	5.11	Significativo
45-49	92.59	2.90E-05	95.41	8.22E-05	2.67	Significativo
50-54	91.69	3.21E-05	94.19	1.29E-04	1.97	Significativo
55-59	92.00	4.64E-05	96.33	5.08E-05	4.39	Significativo
60-64	92.43	3.85E-05	94.61	1.16E-04	1.75	No significativo
65-69	92.64	1.09E-04	98.00	4.98E-05	4.26	Significativo
70-74	94.55	5.07E-05	96.48	1.38E-04	1.41	No significativo
75-79	92.58	1.03E-04	98.30	5.52E-05	4.55	Significativo
80 y más	88.86	1.36E-04	92.15	3.50E-04	1.49	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 24. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	87.68	4.79E-06	91.02	9.77E-06	8.76	Significativo
18-19	78.02	1.14E-04	75.20	4.79E-04	1.16	No significativo
20-24	90.24	2.09E-05	92.59	4.93E-05	2.80	Significativo
25-29	89.63	2.88E-05	92.58	5.79E-05	3.17	Significativo
30-34	82.77	3.52E-05	87.14	1.11E-04	3.61	Significativo
35-39	86.32	2.59E-05	91.40	7.44E-05	5.07	Significativo
40-44	87.01	2.84E-05	92.08	5.09E-05	5.69	Significativo
45-49	88.98	2.63E-05	92.34	7.41E-05	3.36	Significativo
50-54	88.05	5.78E-05	92.26	1.06E-04	3.29	Significativo
55-59	89.97	2.94E-05	93.26	7.97E-05	3.16	Significativo
60-64	90.30	8.37E-05	93.94	8.59E-05	2.80	Significativo
65-69	92.00	4.83E-05	95.58	6.03E-05	3.44	Significativo
70-74	93.09	3.55E-05	95.28	1.52E-04	1.60	No significativo
75-79	91.38	7.68E-05	96.62	1.77E-04	3.29	Significativo
80 y más	88.71	8.19E-05	92.49	1.88E-04	2.30	Significativo
Hombres	86.17	8.41E-06	89.64	2.11E-05	6.39	Significativo
18-19	76.34	2.16E-04	73.37	1.08E-03	0.83	No significativo
20-24	89.60	4.29E-05	92.01	9.41E-05	2.06	Significativo
25-29	88.46	6.49E-05	92.07	9.75E-05	2.84	Significativo
30-34	80.99	6.83E-05	84.04	2.11E-04	1.83	No significativo
35-39	84.28	6.41E-05	90.06	1.39E-04	4.06	Significativo
40-44	84.32	7.42E-05	89.96	1.37E-04	3.88	Significativo
45-49	86.63	6.00E-05	90.04	1.44E-04	2.38	Significativo
50-54	86.83	6.13E-05	91.44	3.57E-04	2.26	Significativo
55-59	89.06	6.11E-05	90.63	2.62E-04	0.88	No significativo
60-64	89.00	3.17E-04	94.66	1.53E-04	2.61	Significativo
65-69	92.41	6.87E-05	94.15	1.77E-04	1.11	No significativo
70-74	92.41	8.51E-05	94.81	3.53E-04	1.15	No significativo
75-79	90.75	1.93E-04	95.91	2.86E-04	2.36	Significativo
80 y más	89.43	1.84E-04	94.25	2.91E-04	2.21	Significativo
Mujeres	89.01	6.27E-06	92.26	1.21E-05	7.58	Significativo
18-19	79.67	2.16E-04	77.18	6.09E-04	0.86	No significativo
20-24	90.86	3.14E-05	93.21	9.47E-05	2.10	Significativo
25-29	90.68	4.20E-05	93.07	1.06E-04	1.96	Significativo
30-34	84.32	5.32E-05	89.72	1.62E-04	3.68	Significativo
35-39	88.09	3.86E-05	92.49	1.60E-04	3.12	Significativo
40-44	89.35	3.46E-05	93.99	6.87E-05	4.57	Significativo
45-49	91.03	4.02E-05	94.30	9.66E-05	2.80	Significativo
50-54	89.11	1.44E-04	92.96	1.44E-04	2.26	Significativo
55-59	90.72	5.14E-05	95.32	6.73E-05	4.22	Significativo
60-64	91.41	4.76E-05	93.30	1.67E-04	1.29	No significativo
65-69	91.63	1.16E-04	96.92	7.35E-05	3.85	Significativo
70-74	93.66	6.15E-05	95.65	1.66E-04	1.32	No significativo
75-79	91.87	1.13E-04	97.16	1.63E-04	3.19	Significativo
80 y más	88.17	1.44E-04	91.00	3.92E-04	1.22	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 25. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	73.67	1.56E-05	78.57	5.12E-05	5.99	Significativo
18-19	67.76	1.35E-04	66.72	6.03E-04	0.38	No significativo
20-24	73.61	6.01E-05	76.14	2.04E-04	1.55	No significativo
25-29	68.75	9.61E-05	74.57	2.19E-04	3.28	Significativo
30-34	65.33	6.99E-05	70.92	2.53E-04	3.10	Significativo
35-39	69.44	6.81E-05	75.70	3.38E-04	3.11	Significativo
40-44	73.84	5.49E-05	79.79	1.89E-04	3.81	Significativo
45-49	76.60	6.12E-05	83.84	1.40E-04	5.11	Significativo
50-54	77.33	7.97E-05	82.85	1.63E-04	3.54	Significativo
55-59	81.31	5.35E-05	85.59	1.94E-04	2.72	Significativo
60-64	82.67	9.86E-05	85.07	2.04E-04	1.38	No significativo
65-69	85.57	8.59E-05	85.82	3.64E-04	0.12	No significativo
70-74	86.99	7.21E-05	91.32	1.95E-04	2.65	Significativo
75-79	85.77	1.23E-04	91.30	3.87E-04	2.45	Significativo
80 y más	82.73	1.29E-04	87.33	2.90E-04	2.25	Significativo
Hombres	72.03	2.07E-05	77.18	7.23E-05	5.34	Significativo
18-19	67.66	2.43E-04	65.33	1.26E-03	0.60	No significativo
20-24	75.74	8.52E-05	78.62	2.55E-04	1.57	No significativo
25-29	69.28	1.36E-04	74.87	3.16E-04	2.63	Significativo
30-34	62.31	1.12E-04	68.05	4.52E-04	2.42	Significativo
35-39	66.94	1.52E-04	74.00	4.06E-04	2.99	Significativo
40-44	70.30	1.19E-04	75.52	4.48E-04	2.19	Significativo
45-49	71.94	1.48E-04	81.47	2.43E-04	4.82	Significativo
50-54	75.00	1.27E-04	81.61	4.86E-04	2.67	Significativo
55-59	79.30	1.09E-04	82.88	4.58E-04	1.50	No significativo
60-64	81.24	3.11E-04	85.57	4.11E-04	1.61	No significativo
65-69	84.50	2.16E-04	82.29	1.12E-03	0.60	No significativo
70-74	86.69	1.32E-04	89.57	4.75E-04	1.17	No significativo
75-79	84.63	2.97E-04	90.68	5.33E-04	2.10	Significativo
80 y más	84.16	2.36E-04	88.72	5.30E-04	1.65	No significativo
Mujeres	75.12	1.85E-05	79.81	5.65E-05	5.42	Significativo
18-19	67.85	2.61E-04	68.23	8.05E-04	0.11	No significativo
20-24	71.58	1.15E-04	73.43	4.61E-04	0.77	No significativo
25-29	68.27	1.36E-04	74.29	3.88E-04	2.63	Significativo
30-34	67.95	1.09E-04	73.30	3.60E-04	2.47	Significativo
35-39	71.63	9.54E-05	77.10	5.55E-04	2.15	Significativo
40-44	76.91	7.14E-05	83.60	2.00E-04	4.06	Significativo
45-49	80.68	7.14E-05	85.82	2.36E-04	2.93	Significativo
50-54	79.35	1.63E-04	83.92	2.76E-04	2.18	Significativo
55-59	82.98	8.42E-05	87.70	2.49E-04	2.58	Significativo
60-64	83.89	8.81E-05	84.63	3.22E-04	0.36	No significativo
65-69	86.52	1.46E-04	89.13	3.01E-04	1.23	No significativo
70-74	87.25	1.47E-04	92.70	2.17E-04	2.86	Significativo
75-79	86.66	1.59E-04	91.78	6.74E-04	1.77	No significativo
80 y más	81.66	2.56E-04	86.15	5.71E-04	1.56	No significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 26. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	31.23	1.88E-05	27.59	5.22E-05	4.32	Significativo
18-19	34.22	1.41E-04	34.13	5.24E-04	0.04	No significativo
20-24	31.67	6.28E-05	30.44	2.38E-04	0.71	No significativo
25-29	38.82	1.00E-04	33.47	2.24E-04	2.97	Significativo
30-34	39.33	7.77E-05	38.12	2.77E-04	0.64	No significativo
35-39	35.48	7.35E-05	30.25	3.14E-04	2.66	Significativo
40-44	31.06	7.21E-05	26.81	2.04E-04	2.55	Significativo
45-49	27.81	6.92E-05	21.65	1.91E-04	3.82	Significativo
50-54	27.10	9.35E-05	22.39	1.97E-04	2.76	Significativo
55-59	22.79	6.47E-05	19.16	2.40E-04	2.08	Significativo
60-64	20.95	1.02E-04	19.79	2.89E-04	0.59	No significativo
65-69	19.55	1.30E-04	18.78	4.42E-04	0.33	No significativo
70-74	18.51	1.62E-04	12.20	3.46E-04	2.80	Significativo
75-79	19.17	1.71E-04	15.71	5.97E-04	1.25	No significativo
80 y más	22.24	2.01E-04	15.11	3.37E-04	3.07	Significativo
Hombres	32.76	2.45E-05	28.98	7.60E-05	3.77	Significativo
18-19	34.59	2.49E-04	33.57	1.01E-03	0.29	No significativo
20-24	28.53	9.40E-05	26.82	2.80E-04	0.88	No significativo
25-29	38.93	1.62E-04	32.76	3.83E-04	2.64	Significativo
30-34	41.78	1.14E-04	41.45	4.39E-04	0.14	No significativo
35-39	37.90	1.46E-04	32.99	4.17E-04	2.07	Significativo
40-44	34.33	1.30E-04	30.93	4.75E-04	1.38	No significativo
45-49	31.69	1.44E-04	23.49	3.11E-04	3.84	Significativo
50-54	29.64	1.41E-04	24.07	5.47E-04	2.12	Significativo
55-59	25.64	1.43E-04	22.13	4.84E-04	1.40	No significativo
60-64	22.69	3.05E-04	21.54	7.47E-04	0.35	No significativo
65-69	20.31	2.72E-04	22.15	1.18E-03	0.48	No significativo
70-74	20.05	4.15E-04	13.16	5.50E-04	2.22	Significativo
75-79	19.00	3.25E-04	19.23	1.28E-03	0.06	No significativo
80 y más	22.00	4.45E-04	15.08	6.91E-04	2.05	Significativo
Mujeres	29.88	2.11E-05	26.33	5.73E-05	4.00	Significativo
18-19	33.86	2.47E-04	34.71	7.97E-04	0.26	No significativo
20-24	34.69	1.18E-04	34.45	4.70E-04	0.10	No significativo
25-29	38.72	1.41E-04	34.15	3.87E-04	1.99	Significativo
30-34	37.21	1.33E-04	35.33	3.82E-04	0.83	No significativo
35-39	33.37	1.07E-04	28.01	5.39E-04	2.11	Significativo
40-44	28.24	9.49E-05	23.08	2.56E-04	2.75	Significativo
45-49	24.40	9.14E-05	20.08	3.08E-04	2.16	Significativo
50-54	24.91	1.68E-04	20.95	3.25E-04	1.79	No significativo
55-59	20.40	9.21E-05	16.81	3.41E-04	1.72	No significativo
60-64	19.45	1.04E-04	18.23	3.55E-04	0.57	No significativo
65-69	18.88	1.95E-04	15.59	4.77E-04	1.27	No significativo
70-74	17.21	1.99E-04	11.44	5.31E-04	2.14	Significativo
75-79	19.30	2.67E-04	12.97	8.06E-04	1.93	No significativo
80 y más	22.41	3.23E-04	15.13	5.65E-04	2.44	Significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 27. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	4.27	1.70E-06	1.06	7.08E-07	20.65	Significativo
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	2.02	8.20E-06	0.02	5.16E-08	6.94	Significativo
30-34	6.38	1.20E-05	2.17	1.99E-05	7.44	Significativo
35-39	5.60	1.29E-05	1.36	6.63E-06	9.58	Significativo
40-44	5.42	1.23E-05	1.16	1.09E-05	8.85	Significativo
45-49	5.06	1.13E-05	1.48	1.05E-05	7.67	Significativo
50-54	5.95	1.59E-05	1.00	5.37E-06	10.72	Significativo
55-59	5.34	2.00E-05	1.84	2.13E-05	5.45	Significativo
60-64	5.07	1.69E-05	1.85	2.34E-05	5.06	Significativo
65-69	5.53	4.57E-05	1.33	1.64E-05	5.32	Significativo
70-74	5.50	3.79E-05	0.83	1.46E-05	6.44	Significativo
75-79	6.40	5.22E-05	0.59	1.30E-05	7.19	Significativo
80 y más	7.40	5.33E-05	1.83	3.47E-05	5.94	Significativo
Hombres	4.45	2.63E-06	1.12	1.57E-06	16.30	Significativo
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	1.86	1.37E-05	0.00	9.61E-10	5.01	Significativo
30-34	6.92	2.41E-05	2.15	2.36E-05	6.91	Significativo
35-39	6.08	3.08E-05	1.97	2.41E-05	5.55	Significativo
40-44	6.18	3.44E-05	1.07	9.87E-06	7.67	Significativo
45-49	5.29	1.61E-05	2.09	2.99E-05	4.72	Significativo
50-54	6.87	3.66E-05	0.62	5.52E-06	9.62	Significativo
55-59	6.13	4.75E-05	2.79	8.76E-05	2.87	Significativo
60-64	4.93	3.48E-05	0.80	3.42E-05	4.98	Significativo
65-69	4.53	4.13E-05	1.99	5.42E-05	2.60	Significativo
70-74	6.12	9.84E-05	0.42	1.20E-05	5.43	Significativo
75-79	6.12	7.65E-05	0.95	6.21E-05	4.39	Significativo
80 y más	6.10	7.79E-05	0.78	1.55E-05	5.51	Significativo
Mujeres	4.10	2.14E-06	1.02	1.35E-06	16.50	Significativo
18-19	-	-	-	-	-	-
20-24	-	-	-	-	-	-
25-29	2.16	9.54E-06	0.04	1.96E-07	6.78	Significativo
30-34	5.91	1.80E-05	2.19	4.79E-05	4.58	Significativo
35-39	5.17	1.69E-05	0.86	5.39E-06	9.13	Significativo
40-44	4.78	1.41E-05	1.25	3.28E-05	5.15	Significativo
45-49	4.86	2.40E-05	0.96	1.17E-05	6.52	Significativo
50-54	5.16	2.05E-05	1.33	1.32E-05	6.59	Significativo
55-59	4.68	2.24E-05	1.09	1.41E-05	5.95	Significativo
60-64	5.18	2.58E-05	2.78	5.72E-05	2.63	Significativo
65-69	6.42	1.25E-04	0.71	1.43E-05	4.84	Significativo
70-74	4.97	5.75E-05	1.16	3.89E-05	3.88	Significativo
75-79	6.61	1.09E-04	0.31	3.82E-06	5.93	Significativo
80 y más	8.37	9.69E-05	2.73	1.08E-04	3.93	Significativo

Comparativo del empadronamiento y la credencialización 2014 y 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 28. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2014 y 2015

Grupo quinquenal	2014		2015		IZI	Significancia estadística del cambio
	Valor del indicador %	Error cuadrático medio	Valor del indicador %	Error cuadrático medio		
Nacional	92.76	6.72E-06	92.97	1.86E-05	0.42	No significativo
18-19	91.12	3.44E-05	90.14	1.98E-04	0.64	No significativo
20-24	88.72	4.09E-05	89.24	1.29E-04	0.40	No significativo
25-29	88.34	4.56E-05	89.97	9.04E-05	1.40	No significativo
30-34	89.84	2.94E-05	88.75	1.19E-04	0.89	No significativo
35-39	92.22	3.39E-05	90.85	9.43E-05	1.20	No significativo
40-44	94.06	1.60E-05	94.48	4.37E-05	0.55	No significativo
45-49	95.19	1.46E-05	95.59	7.03E-05	0.43	No significativo
50-54	96.21	8.56E-06	94.70	7.29E-05	1.67	No significativo
55-59	96.83	8.75E-06	96.48	4.23E-05	0.49	No significativo
60-64	95.77	8.18E-05	97.53	3.09E-05	1.66	No significativo
65-69	97.26	1.84E-05	98.07	1.96E-05	1.31	No significativo
70-74	98.46	7.77E-06	98.50	1.69E-05	0.08	No significativo
75-79	97.77	3.01E-05	98.94	3.10E-05	1.49	No significativo
80 y más	98.13	3.50E-05	99.28	9.22E-06	1.72	No significativo
Hombres	92.50	9.68E-06	92.69	2.66E-05	0.31	No significativo
18-19	92.31	6.21E-05	89.00	5.53E-04	1.34	No significativo
20-24	89.94	3.55E-05	90.94	1.49E-04	0.74	No significativo
25-29	88.60	4.98E-05	90.13	1.37E-04	1.12	No significativo
30-34	88.89	5.83E-05	87.83	2.68E-04	0.58	No significativo
35-39	91.64	1.07E-04	88.72	2.29E-04	1.59	No significativo
40-44	93.20	3.17E-05	94.80	6.87E-05	1.60	No significativo
45-49	95.06	2.67E-05	95.63	1.12E-04	0.48	No significativo
50-54	95.78	1.64E-05	94.43	1.43E-04	1.07	No significativo
55-59	96.11	2.35E-05	94.66	1.28E-04	1.17	No significativo
60-64	95.08	3.35E-04	97.62	4.44E-05	1.31	No significativo
65-69	96.70	5.67E-05	98.24	3.83E-05	1.58	No significativo
70-74	98.11	2.42E-05	98.25	3.83E-05	0.18	No significativo
75-79	97.54	9.86E-05	98.10	9.72E-05	0.40	No significativo
80 y más	97.17	1.65E-04	98.98	2.69E-05	1.30	No significativo
Mujeres	92.99	6.01E-06	93.23	1.96E-05	0.48	No significativo
18-19	89.96	6.82E-05	91.35	2.10E-04	0.83	No significativo
20-24	87.55	8.58E-05	87.37	2.04E-04	0.11	No significativo
25-29	88.10	7.28E-05	89.81	1.97E-04	1.04	No significativo
30-34	90.66	3.31E-05	89.52	1.77E-04	0.78	No significativo
35-39	92.72	2.72E-05	92.61	1.01E-04	0.10	No significativo
40-44	94.81	1.81E-05	94.20	8.18E-05	0.61	No significativo
45-49	95.31	2.06E-05	95.55	8.76E-05	0.23	No significativo
50-54	96.58	1.20E-05	94.94	7.76E-05	1.73	No significativo
55-59	97.43	1.04E-05	97.92	4.11E-05	0.69	No significativo
60-64	96.37	3.18E-05	97.45	7.48E-05	1.04	No significativo
65-69	97.77	1.49E-05	97.91	3.58E-05	0.20	No significativo
70-74	98.75	8.53E-06	98.69	3.03E-05	0.10	No significativo
75-79	97.95	3.24E-05	99.59	1.32E-05	2.43	Significativo
80 y más	98.85	1.26E-05	99.54	7.44E-06	1.53	No significativo

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

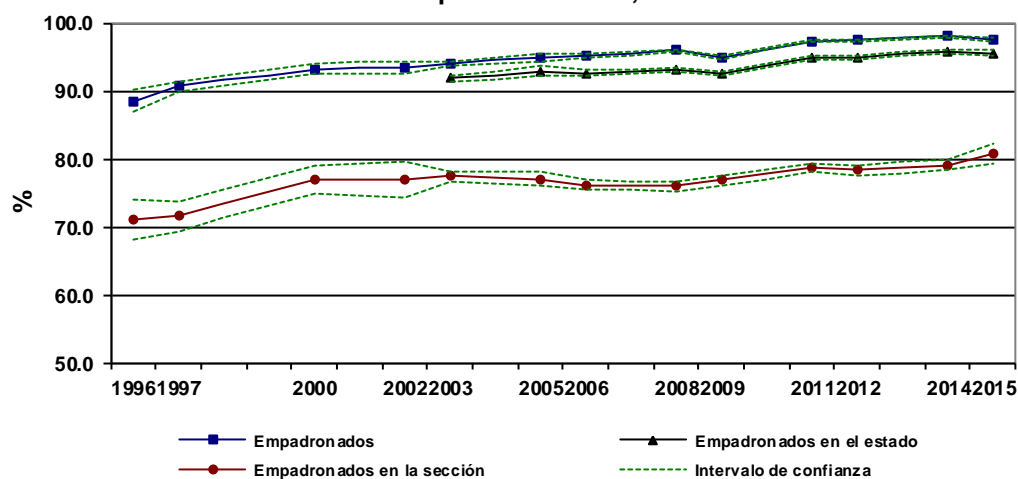
5.3. Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015

5.3.1. Nacional, 1996 a 2015

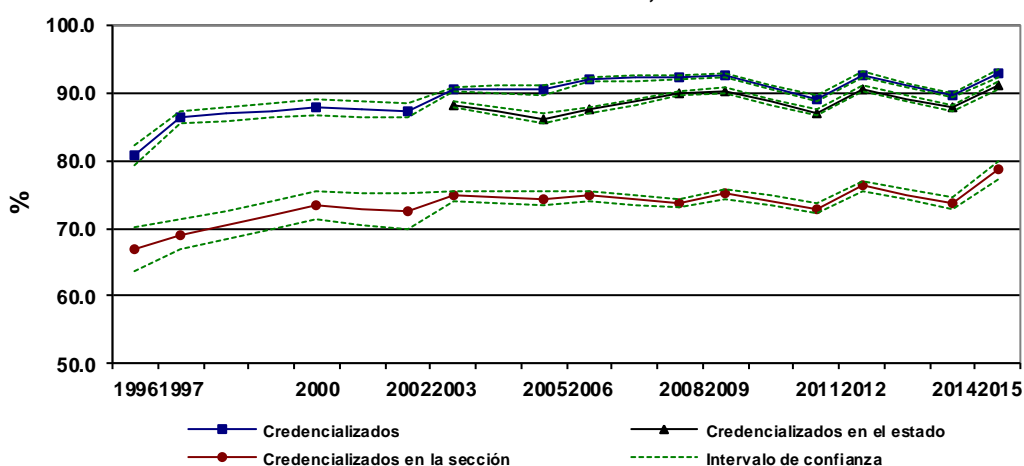
Cuadro 29. Evolución del empadronamiento y la credencialización, 1996 a 2015

Indicador	1996	1997	2000	2002	2003	2005	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Empadronados	88.7	90.8	93.4	93.6	94.2	95.0	95.4	96.1	95.2	97.5	97.6	98.2	97.7
Empadronados en el estado					92.0	93.0	92.8	93.3	92.7	95.1	95.1	96.0	95.7
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	79.3	81.0
Credencializados	80.8	86.4	87.7	87.3	90.4	90.3	92.0	92.2	92.5	89.1	92.7	89.6	92.9
Credencializados en el estado					88.2	86.1	87.4	89.8	90.2	87.1	90.5	87.7	91.0
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	73.7	78.6

Evolución del empadronamiento, 1996 a 2015



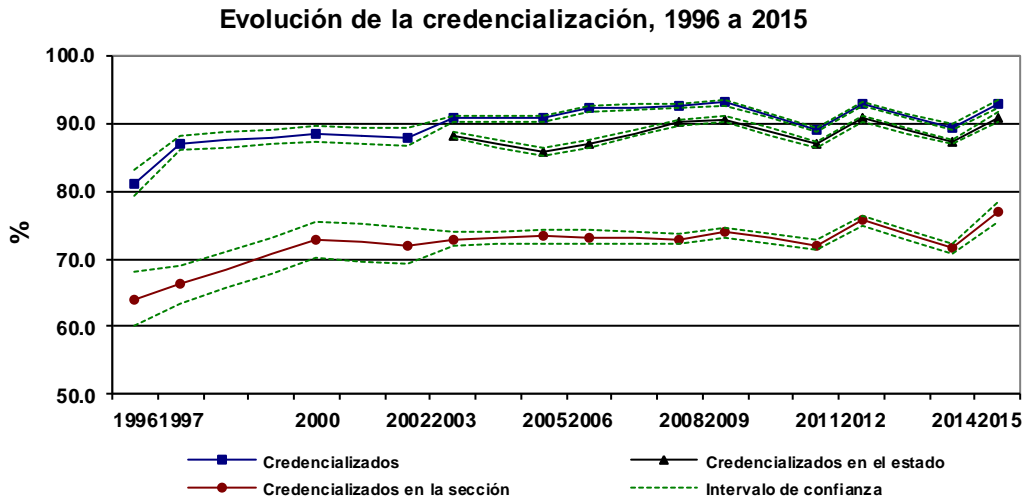
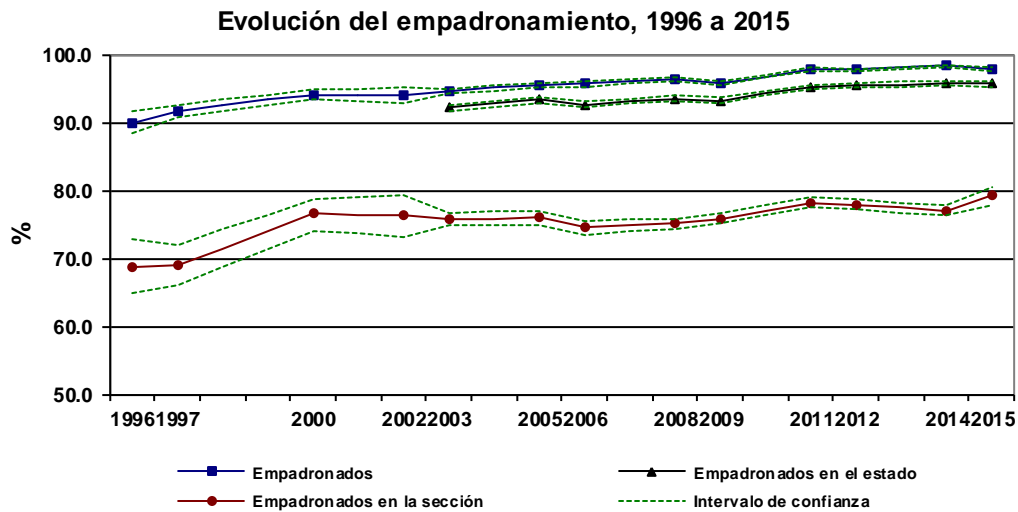
Evolución de la credencialización, 1996 a 2015



5.3.2. Área urbana y no urbana 1996 a 2015

Cuadro 30. Evolución del empadronamiento y la credencialización en secciones urbanas, 1996 a 2015

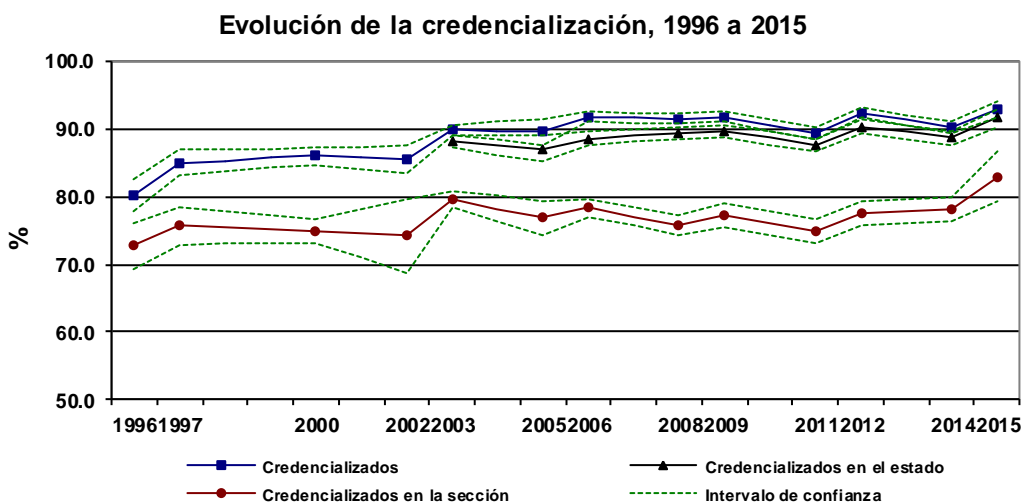
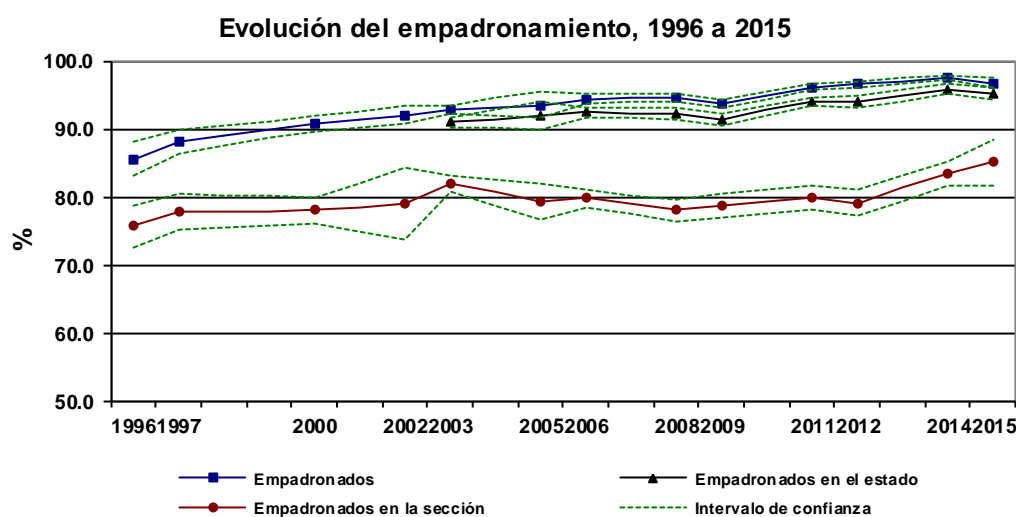
Indicador	1996	1997	2000	2002	2003	2005	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Empadronados	90.1	91.9	94.3	94.2	94.7	95.7	95.8	96.6	95.9	98.0	98.0	98.5	98.0
Empadronados en el estado					92.3	93.5	92.8	93.7	93.4	95.4	95.6	96.0	95.9
Empadronados en la sección	69.0	69.1	76.7	76.4	75.9	76.1	74.7	75.3	76.1	78.4	78.1	77.2	79.3
Credencializados	81.1	87.0	88.4	87.9	90.7	90.7	92.1	92.5	93.0	89.0	92.8	89.4	92.9
Credencializados en el estado					88.2	85.7	86.9	90.1	90.6	86.8	90.7	87.2	90.8
Credencializados en la sección	64.0	66.3	72.8	71.9	72.9	73.3	73.2	72.9	73.9	72.0	75.6	71.5	76.9



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

Cuadro 31. Evolución del empadronamiento y la credencialización en secciones no urbanas, 1996 a 2015

Indicador	1996	1997	2000	2002	2003	2005	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Empadronados	85.8	88.3	91.0	92.2	92.9	93.7	94.6	94.8	93.8	96.4	96.7	97.8	96.9
Empadronados en el estado					91.1	92.0	92.6	92.4	91.5	94.2	94.1	96.0	95.3
Empadronados en la sección	75.9	78.0	78.2	79.2	82.0	79.6	80.0	78.1	78.8	80.0	79.3	83.5	85.3
Credencializados	80.2	85.0	85.9	85.5	89.8	89.6	91.7	91.4	91.6	89.3	92.3	90.2	92.8
Credencializados en el estado					88.1	87.1	88.5	89.2	89.6	87.5	90.3	88.6	91.5
Credencializados en la sección	72.7	75.7	74.9	74.2	79.6	76.8	78.3	75.9	77.2	74.9	77.4	78.2	82.9

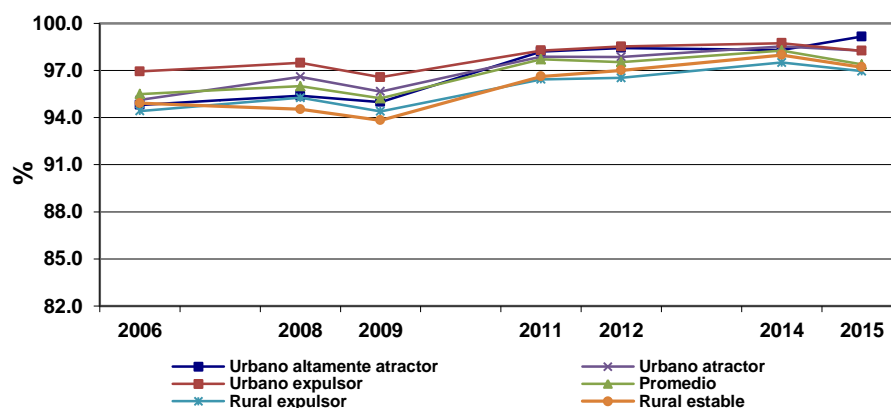


Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.3.3. Tipo de distrito 2006 a 2015

Cuadro 32. Evolución de empadronados por tipo de distrito, 2006 a 2015

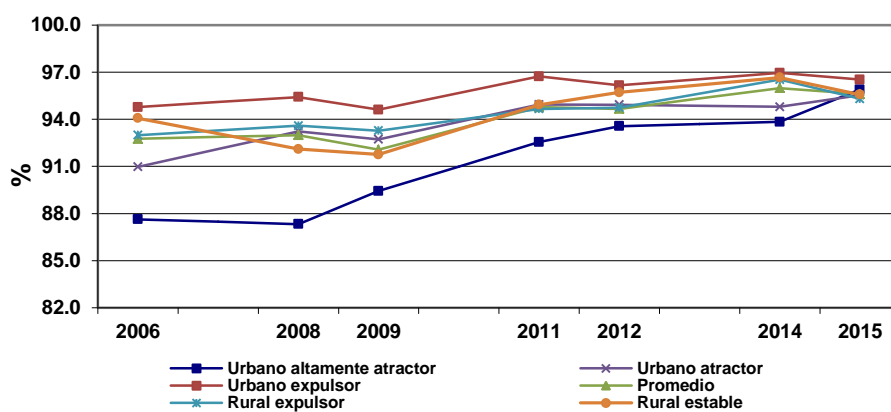
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	94.8	95.4	95.0	98.2	98.4	98.3	99.2
Urbano atractor	95.1	96.6	95.7	97.9	97.9	98.5	98.3
Urbano expulsor	96.9	97.5	96.6	98.3	98.5	98.7	98.3
Promedio	95.5	96.0	95.2	97.7	97.5	98.3	97.4
Rural expulsor	94.4	95.3	94.4	96.4	96.5	97.5	97.0
Rural estable	94.9	94.5	93.8	96.6	97.0	98.0	97.2



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 33. Evolución de empadronados en el estado por tipo de distrito, 2006 a 2015

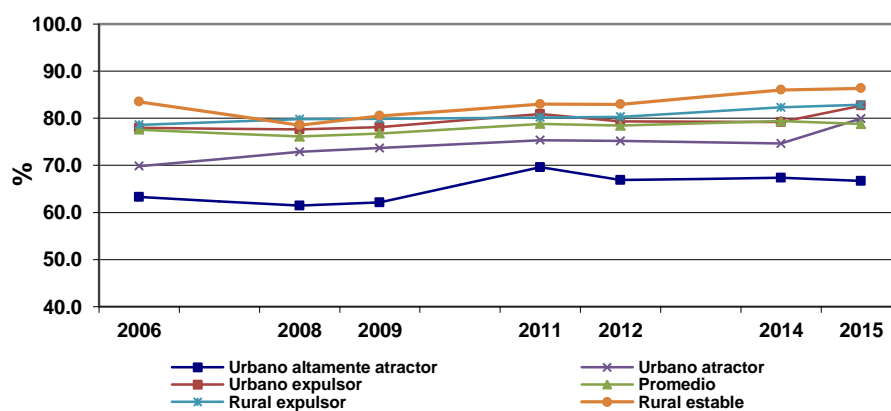
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	87.6	87.3	89.4	92.6	93.6	93.8	95.9
Urbano atractor	91.0	93.2	92.7	94.9	94.9	94.8	95.5
Urbano expulsor	94.8	95.4	94.6	96.7	96.2	97.0	96.5
Promedio	92.8	93.0	92.1	94.8	94.7	96.0	95.6
Rural expulsor	93.0	93.6	93.3	94.7	94.7	96.5	95.3
Rural estable	94.1	92.1	91.8	94.9	95.7	96.7	95.6



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 34. Evolución de empadronados en la sección por tipo de distrito, 2006 a 2015

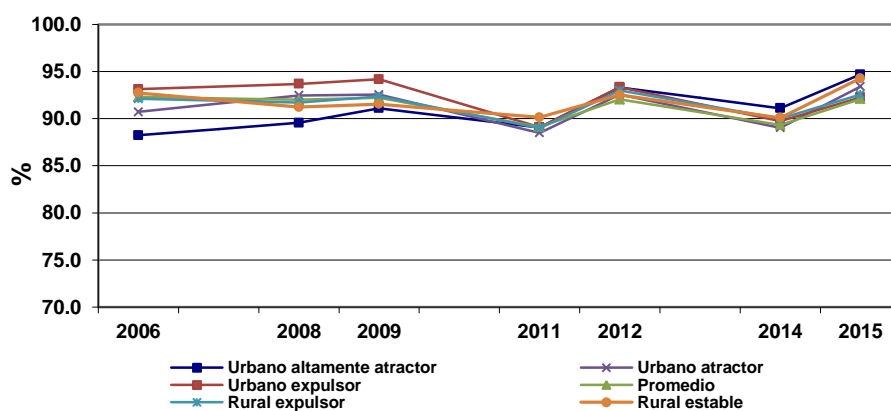
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	63.3	61.4	62.1	69.6	66.9	67.4	66.7
Urbano atractor	69.8	72.9	73.7	75.4	75.2	74.6	79.9
Urbano expulsor	78.0	77.6	78.1	80.9	79.3	79.2	82.7
Promedio	77.6	76.1	76.8	78.8	78.5	79.4	78.8
Rural expulsor	78.6	79.8	79.9	80.2	80.3	82.3	82.8
Rural estable	83.5	78.6	80.5	83.0	83.0	86.0	86.3



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 35. Evolución de credencializados por tipo de distrito, 2006 a 2015

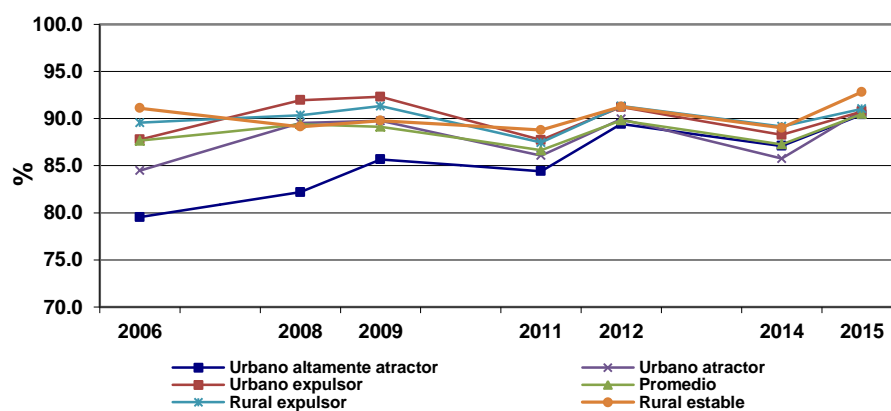
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	88.2	89.6	91.1	89.1	93.3	91.1	94.7
Urbano atractor	90.7	92.5	92.6	88.5	92.6	89.0	93.4
Urbano expulsor	93.1	93.7	94.2	89.1	93.4	89.7	92.3
Promedio	92.3	92.0	92.2	89.1	92.0	89.3	92.1
Rural expulsor	92.1	91.7	92.3	89.0	93.0	90.0	92.6
Rural estable	92.7	91.2	91.5	90.1	92.5	90.1	94.3



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 36. Evolución de credencializados en el estado por tipo de distrito, 2006 a 2015

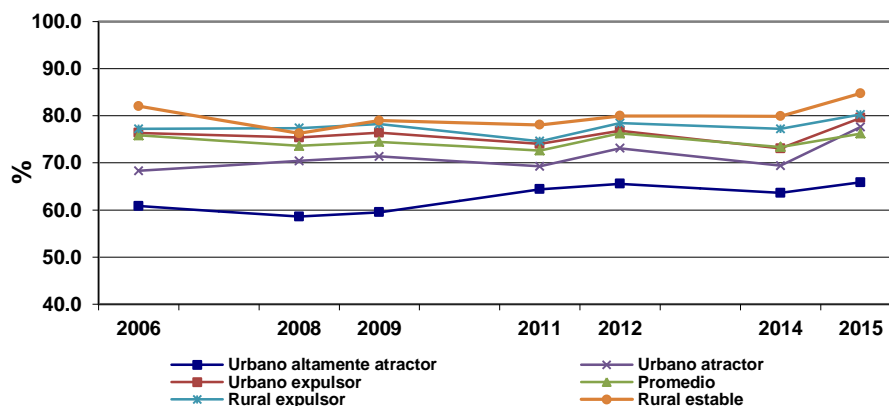
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	79.5	82.2	85.7	84.4	89.4	87.1	90.4
Urbano atractor	84.5	89.5	89.8	86.1	90.0	85.8	90.9
Urbano expulsor	87.8	92.0	92.3	87.7	91.2	88.3	90.7
Promedio	87.7	89.4	89.1	86.6	89.8	87.3	90.5
Rural expulsor	89.6	90.4	91.3	87.5	91.3	89.2	91.0
Rural estable	91.1	89.1	89.8	88.8	91.3	89.0	92.8



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 37. Evolución de credencializados en la sección por tipo de distrito, 2006 a 2015

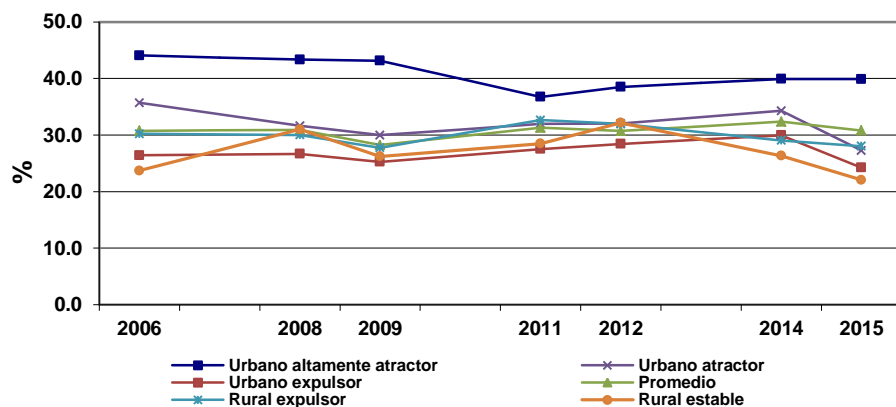
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	60.9	58.6	59.5	64.4	65.6	63.6	65.9
Urbano atractor	68.3	70.4	71.4	69.3	73.1	69.4	77.6
Urbano expulsor	76.4	75.4	76.4	74.0	76.8	73.1	79.6
Promedio	75.9	73.6	74.5	72.6	76.3	73.4	76.2
Rural expulsor	77.2	77.4	78.2	74.6	78.4	77.2	80.3
Rural estable	82.1	76.3	79.0	78.1	80.0	79.9	84.7



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 38. Evolución de demanda potencial de solicitudes de credencial por tipo de distrito, 2006 a 2015

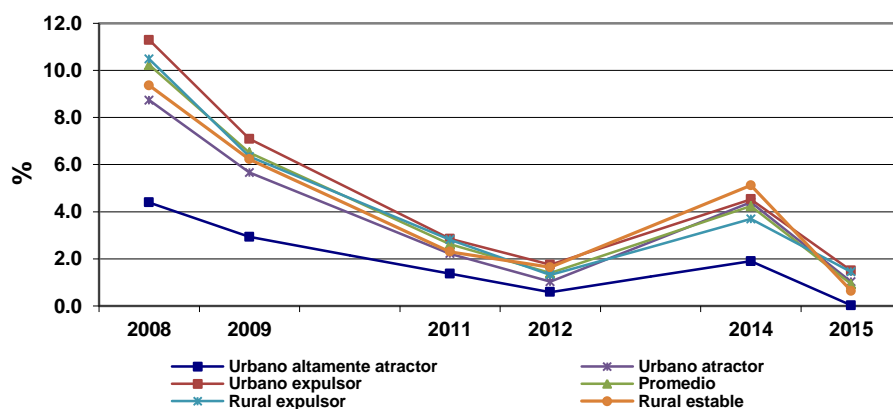
Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	44.1	43.4	43.2	36.8	38.5	39.9	39.9
Urbano atractor	35.7	31.6	30.0	32.0	32.0	34.3	27.3
Urbano expulsor	26.4	26.7	25.3	27.5	28.4	30.0	24.3
Promedio	30.8	30.9	28.2	31.3	30.7	32.4	30.8
Rural expulsor	30.2	30.0	27.8	32.7	32.0	29.1	28.0
Rural estable	23.7	31.0	26.2	28.5	32.2	26.3	22.1



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 39. Evolución de demanda potencial por pérdida de vigencia de la credencial por tipo de distrito, 2006 a 2015

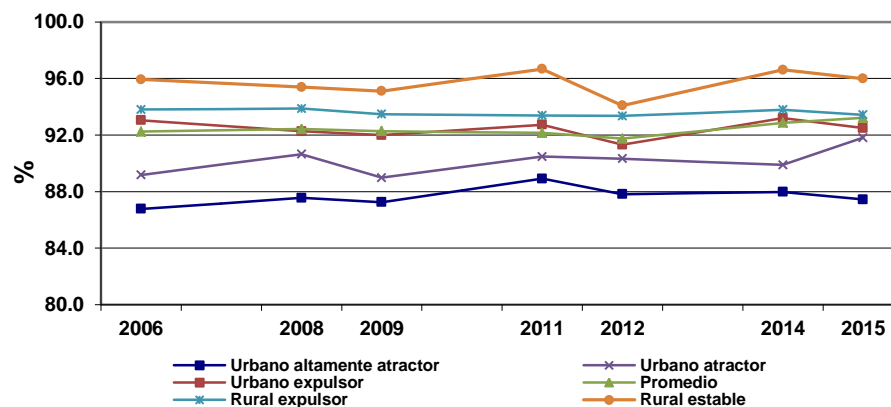
Tipo de distrito	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	4.4	2.9	1.4	0.6	1.9	0.0
Urbano atractor	8.7	5.7	2.2	1.0	4.4	1.0
Urbano expulsor	11.3	7.1	2.9	1.8	4.5	1.5
Promedio	10.2	6.5	2.6	1.4	4.2	0.9
Rural expulsor	10.5	6.3	2.8	1.3	3.7	1.4
Rural estable	9.4	6.2	2.3	1.6	5.1	0.6



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 40. Evolución de ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por tipo de distrito, 2006 a 2015

Tipo de distrito	2006	2008	2009	2011	2012	2014	2015
Urbano altamente atractor	86.8	87.6	87.3	88.9	87.8	88.0	87.4
Urbano atractor	89.2	90.7	89.0	90.5	90.3	89.9	91.8
Urbano expulsor	93.1	92.3	92.0	92.7	91.3	93.2	92.5
Promedio	92.2	92.4	92.3	92.2	91.8	92.9	93.2
Rural expulsor	93.8	93.9	93.5	93.4	93.4	93.8	93.4
Rural estable	95.9	95.4	95.1	96.7	94.1	96.6	96.0



Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

5.3.4. Sexo y edad 2012 a 2015

Cuadro 41. Empadronados por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	97.56	98.24	97.70
18-19	77.06	83.74	79.19
20-24	96.45	97.60	98.09
25-29	98.57	98.63	99.30
30-34	99.11	99.17	99.14
35-39	98.91	99.27	99.30
40-44	99.23	99.38	98.80
45-49	99.44	99.56	99.15
50-54	99.32	99.59	98.15
55-59	99.39	99.46	98.93
60-64	99.31	99.58	99.21
65-69	98.98	99.36	99.43
70-74	99.41	99.73	99.48
75-79	99.51	99.42	99.85
80 y más	99.17	99.20	98.38
Hombres	97.05	97.77	97.18
18-19	78.26	81.77	77.48
20-24	95.68	97.04	97.79
25-29	97.89	98.24	99.14
30-34	98.54	98.80	98.71
35-39	98.27	99.15	99.20
40-44	98.83	98.98	97.87
45-49	99.10	99.21	99.19
50-54	98.75	99.42	97.44
55-59	99.28	99.21	98.65
60-64	99.40	99.55	98.97
65-69	98.94	99.33	99.00
70-74	99.19	99.62	99.58
75-79	99.52	98.72	99.83
80 y más	98.96	99.07	98.39
Mujeres	98.00	98.65	98.17
18-19	75.82	85.64	80.99
20-24	97.15	98.14	98.42
25-29	99.17	98.98	99.46
30-34	99.60	99.48	99.50
35-39	99.46	99.38	99.38
40-44	99.58	99.72	99.63
45-49	99.72	99.86	99.13
50-54	99.82	99.73	98.78
55-59	99.49	99.67	99.16
60-64	99.23	99.61	99.42
65-69	99.01	99.40	99.84
70-74	99.60	99.82	99.40
75-79	99.50	99.96	99.86
80 y más	99.35	99.31	98.36

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 42. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	95.10	96.00	95.72
18-19	76.22	81.93	78.88
20-24	93.40	94.62	95.91
25-29	95.11	95.95	97.49
30-34	96.05	96.20	95.01
35-39	96.27	97.01	97.37
40-44	96.99	97.49	96.77
45-49	97.58	97.63	97.42
50-54	97.55	97.23	96.69
55-59	97.09	98.03	97.32
60-64	97.81	97.36	97.78
65-69	96.99	98.02	98.30
70-74	97.79	98.83	97.51
75-79	98.28	98.30	98.39
80 y más	98.90	98.29	97.68
Hombres	94.32	95.43	95.07
18-19	77.43	80.48	77.13
20-24	93.17	94.29	95.85
25-29	94.01	96.08	97.58
30-34	95.33	95.08	94.45
35-39	94.76	96.68	96.52
40-44	96.02	96.68	95.69
45-49	96.78	97.07	96.92
50-54	96.99	97.57	95.77
55-59	97.23	97.74	96.41
60-64	96.88	96.07	98.13
65-69	97.66	97.72	97.83
70-74	97.34	98.72	96.15
75-79	97.84	97.73	97.93
80 y más	98.81	98.10	97.34
Mujeres	95.79	96.51	96.31
18-19	74.97	83.32	80.74
20-24	93.60	94.93	95.98
25-29	96.10	95.84	97.40
30-34	96.68	97.18	95.48
35-39	97.56	97.30	98.05
40-44	97.84	98.18	97.74
45-49	98.23	98.12	97.85
50-54	98.04	96.94	97.49
55-59	96.98	98.27	98.04
60-64	98.62	98.47	97.48
65-69	96.40	98.30	98.74
70-74	98.20	98.92	98.57
75-79	98.60	98.74	98.74
80 y más	98.98	98.42	97.97

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 43. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	78.44	79.28	80.95
18-19	66.41	70.88	70.01
20-24	76.46	76.20	76.86
25-29	73.14	72.17	77.14
30-34	72.29	73.96	74.83
35-39	75.52	76.55	78.73
40-44	80.34	80.76	82.01
45-49	84.09	82.56	86.31
50-54	85.78	84.56	85.56
55-59	84.90	87.35	87.50
60-64	88.06	88.32	87.83
65-69	87.53	90.13	87.92
70-74	88.14	91.89	93.04
75-79	91.31	91.54	92.51
80 y más	90.85	90.44	91.90
Hombres	77.28	78.27	79.90
18-19	68.81	70.95	69.02
20-24	78.52	78.71	79.52
25-29	73.39	73.69	78.09
30-34	71.70	71.80	73.23
35-39	72.64	74.84	77.45
40-44	77.59	78.61	77.60
45-49	81.93	79.01	84.91
50-54	85.09	83.57	84.43
55-59	83.92	85.60	85.42
60-64	85.97	86.58	87.49
65-69	86.82	88.79	85.02
70-74	83.98	92.42	90.27
75-79	89.94	90.41	92.48
80 y más	90.07	90.00	91.57
Mujeres	79.47	80.17	81.89
18-19	63.93	70.81	71.08
20-24	74.63	73.79	73.94
25-29	72.91	70.82	76.24
30-34	72.81	75.83	76.16
35-39	78.00	78.05	79.78
40-44	82.76	82.61	85.98
45-49	85.87	85.67	87.50
50-54	86.39	85.42	86.54
55-59	85.71	88.82	89.14
60-64	89.90	89.83	88.14
65-69	88.16	91.32	90.69
70-74	91.89	91.44	95.21
75-79	92.33	92.42	92.53
80 y más	91.49	90.76	92.20

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 44. Credencializados por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	92.65	89.63	92.87
18-19	74.63	79.89	75.68
20-24	93.58	92.87	94.68
25-29	94.51	92.09	94.41
30-34	94.80	85.20	90.78
35-39	92.68	88.19	93.05
40-44	93.26	88.52	93.86
45-49	93.93	90.66	94.18
50-54	93.74	90.12	93.28
55-59	94.14	91.23	94.91
60-64	93.67	92.36	95.00
65-69	94.12	93.21	96.70
70-74	96.77	93.94	97.01
75-79	95.24	92.13	98.08
80 y más	90.38	89.49	93.43
Hombres	91.21	88.17	91.58
18-19	75.69	77.62	73.63
20-24	92.07	91.99	93.89
25-29	92.62	90.40	93.58
30-34	92.84	83.92	87.66
35-39	89.70	86.30	92.35
40-44	91.46	86.17	92.08
45-49	92.33	88.46	92.71
50-54	92.09	88.31	92.23
55-59	93.57	90.31	93.10
60-64	93.80	92.29	95.45
65-69	94.92	93.85	95.33
70-74	96.33	93.22	97.69
75-79	95.04	91.56	97.79
80 y más	93.73	90.34	94.95
Mujeres	93.91	90.92	94.03
18-19	73.53	82.12	77.89
20-24	94.91	93.72	95.54
25-29	96.20	93.60	95.20
30-34	96.49	86.31	93.37
35-39	95.23	89.83	93.62
40-44	94.82	90.55	95.47
45-49	95.24	92.59	95.41
50-54	95.18	91.69	94.19
55-59	94.61	92.00	96.33
60-64	93.56	92.43	94.61
65-69	93.42	92.64	98.00
70-74	97.17	94.55	96.48
75-79	95.39	92.58	98.30
80 y más	87.63	88.86	92.15

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 45. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	90.54	87.68	91.02
18-19	73.66	78.02	75.20
20-24	90.80	90.24	92.59
25-29	91.31	89.63	92.58
30-34	92.36	82.77	87.14
35-39	90.56	86.32	91.40
40-44	91.26	87.01	92.08
45-49	92.42	88.98	92.34
50-54	92.46	88.05	92.26
55-59	92.34	89.97	93.26
60-64	92.35	90.30	93.94
65-69	92.40	92.00	95.58
70-74	95.21	93.09	95.28
75-79	94.42	91.38	96.62
80 y más	90.09	88.71	92.49
Hombres	88.92	86.17	89.64
18-19	74.89	76.34	73.37
20-24	89.95	89.60	92.01
25-29	89.06	88.46	92.07
30-34	90.37	80.99	84.04
35-39	87.14	84.28	90.06
40-44	88.84	84.32	89.96
45-49	90.52	86.63	90.04
50-54	90.71	86.83	91.44
55-59	91.92	89.06	90.63
60-64	91.63	89.00	94.66
65-69	93.94	92.41	94.15
70-74	94.48	92.41	94.81
75-79	94.22	90.75	95.91
80 y más	93.51	89.43	94.25
Mujeres	91.96	89.01	92.26
18-19	72.38	79.67	77.18
20-24	91.55	90.86	93.21
25-29	93.33	90.68	93.07
30-34	94.08	84.32	89.72
35-39	93.47	88.09	92.49
40-44	93.37	89.35	93.99
45-49	93.97	91.03	94.30
50-54	93.97	89.11	92.96
55-59	92.69	90.72	95.32
60-64	92.99	91.41	93.30
65-69	91.06	91.63	96.92
70-74	95.86	93.66	95.65
75-79	94.58	91.87	97.16
80 y más	87.28	88.17	91.00

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 46. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	76.20	73.67	78.57
18-19	64.82	67.76	66.72
20-24	75.32	73.61	76.14
25-29	71.93	68.75	74.57
30-34	71.07	65.33	70.92
35-39	72.71	69.44	75.70
40-44	77.20	73.84	79.79
45-49	81.10	76.60	83.84
50-54	82.70	77.33	82.85
55-59	81.86	81.31	85.59
60-64	84.12	82.67	85.07
65-69	84.91	85.57	85.82
70-74	86.68	86.99	91.32
75-79	88.43	85.77	91.30
80 y más	83.86	82.73	87.33
Hombres	74.73	72.03	77.18
18-19	67.20	67.66	65.33
20-24	77.06	75.74	78.62
25-29	71.63	69.28	74.87
30-34	70.08	62.31	68.05
35-39	68.68	66.94	74.00
40-44	73.91	70.30	75.52
45-49	78.09	71.94	81.47
50-54	81.72	75.00	81.61
55-59	80.97	79.30	82.88
60-64	82.14	81.24	85.57
65-69	84.76	84.50	82.29
70-74	82.52	86.69	89.57
75-79	86.91	84.63	90.68
80 y más	86.16	84.16	88.72
Mujeres	77.49	75.12	79.81
18-19	62.34	67.85	68.23
20-24	73.76	71.58	73.43
25-29	72.19	68.27	74.29
30-34	71.92	67.95	73.30
35-39	76.15	71.63	77.10
40-44	80.08	76.91	83.60
45-49	83.55	80.68	85.82
50-54	83.55	79.35	83.92
55-59	82.59	82.98	87.70
60-64	85.86	83.89	84.63
65-69	85.04	86.52	89.13
70-74	90.44	87.25	92.70
75-79	89.57	86.66	91.78
80 y más	81.98	81.66	86.15

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 47. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	31.30	31.23	27.59
18-19	38.88	34.22	34.13
20-24	32.14	31.67	30.44
25-29	37.53	38.82	33.47
30-34	38.84	39.33	38.12
35-39	34.62	35.48	30.25
40-44	29.22	31.06	26.81
45-49	25.61	27.81	21.65
50-54	23.46	27.10	22.39
55-59	24.36	22.79	19.16
60-64	21.44	20.95	19.79
65-69	22.13	19.55	18.78
70-74	21.22	18.51	12.20
75-79	21.99	19.17	15.71
80 y más	24.85	22.24	15.11
Hombres	33.02	32.76	28.98
18-19	36.77	34.59	33.57
20-24	29.69	28.53	26.82
25-29	37.69	38.93	32.76
30-34	40.15	41.78	41.45
35-39	38.68	37.90	32.99
40-44	33.57	34.33	30.93
45-49	28.67	31.69	23.49
50-54	24.54	29.64	24.07
55-59	26.38	25.64	22.13
60-64	23.89	22.69	21.54
65-69	24.01	20.31	22.15
70-74	26.39	20.05	13.16
75-79	21.10	19.00	19.23
80 y más	27.19	22.00	15.08
Mujeres	29.80	29.88	26.33
18-19	41.04	33.86	34.71
20-24	34.31	34.69	34.45
25-29	37.39	38.72	34.15
30-34	37.69	37.21	35.33
35-39	31.12	33.37	28.01
40-44	25.39	28.24	23.08
45-49	23.11	24.40	20.08
50-54	22.50	24.91	20.95
55-59	22.68	20.40	16.81
60-64	19.31	19.45	18.23
65-69	20.49	18.88	15.59
70-74	16.55	17.21	11.44
75-79	22.65	19.30	12.97
80 y más	22.92	22.41	15.13

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 48. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	1.37	4.27	1.06
18-19	0.09	-	-
20-24	0.07	-	-
25-29	0.15	2.02	0.02
30-34	0.43	6.38	2.17
35-39	1.66	5.60	1.36
40-44	1.64	5.42	1.16
45-49	1.96	5.06	1.48
50-54	2.24	5.95	1.00
55-59	2.45	5.34	1.84
60-64	2.54	5.07	1.85
65-69	2.13	5.53	1.33
70-74	1.54	5.50	0.83
75-79	3.01	6.40	0.59
80 y más	5.68	7.40	1.83
Hombres	1.50	4.45	1.12
18-19	0.10	-	-
20-24	0.04	-	-
25-29	0.17	1.86	0.00
30-34	0.52	6.92	2.15
35-39	2.54	6.08	1.97
40-44	2.10	6.18	1.07
45-49	2.30	5.29	2.09
50-54	2.51	6.87	0.62
55-59	2.66	6.13	2.79
60-64	2.13	4.93	0.80
65-69	1.87	4.53	1.99
70-74	1.46	6.12	0.42
75-79	3.82	6.12	0.95
80 y más	3.72	6.10	0.78
Mujeres	1.25	4.10	1.02
18-19	0.09	-	-
20-24	0.10	-	-
25-29	0.14	2.16	0.04
30-34	0.35	5.91	2.19
35-39	0.90	5.17	0.86
40-44	1.23	4.78	1.25
45-49	1.68	4.86	0.96
50-54	2.00	5.16	1.33
55-59	2.28	4.68	1.09
60-64	2.91	5.18	2.78
65-69	2.37	6.42	0.71
70-74	1.62	4.97	1.16
75-79	2.40	6.61	0.31
80 y más	7.31	8.37	2.73

Evolución del empadronamiento y la credencialización 1996 a 2015
Indicador referido a: Población de 18 años o más

Cuadro 49. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2012 a 2015

Grupo Quinquenal	2012	2014	2015
Nacional	91.82	92.76	92.97
18-19	90.62	91.12	90.14
20-24	88.65	88.72	89.24
25-29	87.35	88.34	89.97
30-34	87.79	89.84	88.75
35-39	90.78	92.22	90.85
40-44	93.53	94.06	94.48
45-49	94.80	95.19	95.59
50-54	95.31	96.21	94.70
55-59	94.66	96.83	96.48
60-64	96.93	95.77	97.53
65-69	96.66	97.26	98.07
70-74	97.81	98.46	98.50
75-79	97.92	97.77	98.94
80 y más	97.81	98.13	99.28
Hombres	91.78	92.50	92.69
18-19	91.85	92.31	89.00
20-24	90.17	89.94	90.94
25-29	87.19	88.60	90.13
30-34	87.62	88.89	87.83
35-39	90.45	91.64	88.72
40-44	93.08	93.20	94.80
45-49	93.97	95.06	95.63
50-54	95.39	95.78	94.43
55-59	95.17	96.11	94.66
60-64	95.81	95.08	97.62
65-69	96.83	96.70	98.24
70-74	97.60	98.11	98.25
75-79	97.52	97.54	98.10
80 y más	97.41	97.17	98.98
Mujeres	91.86	92.99	93.23
18-19	89.35	89.96	91.35
20-24	87.30	87.55	87.37
25-29	87.50	88.10	89.81
30-34	87.94	90.66	89.52
35-39	91.06	92.72	92.61
40-44	93.94	94.81	94.20
45-49	95.48	95.31	95.55
50-54	95.25	96.58	94.94
55-59	94.23	97.43	97.92
60-64	97.92	96.37	97.45
65-69	96.51	97.77	97.91
70-74	97.99	98.75	98.69
75-79	98.22	97.95	99.59
80 y más	98.14	98.85	99.54

Resultados de preferencia de atención en módulos, 2015
Indicadores referidos a: Población de 18 años o más

5.4. Resultados de preferencia de horarios y días de atención en módulos

Cuadro 50. Ciudadanos que requieren actualizar su credencial según opinión sobre días y horarios de atención de los módulos, 2015

Indicador	Estimación del indicador %	Intervalo de confianza (95%)		Precisión %	Error estándar %	Error cuadrático medio
		Límite inferior	Límite superior			
Preferencia de días de atención del módulo						
Lunes a viernes	27.27	24.12	30.43	3.15	1.61	2.58E-04
Sábado	31.06	27.77	34.34	3.28	1.67	2.80E-04
Domingo	8.85	6.79	10.91	2.06	1.05	1.10E-04
Sábado y domingo	32.82	29.56	36.08	3.25	1.66	2.76E-04
Preferencia de horarios de atención del módulo						
De 08:00 a 15:00 hrs.	30.04	26.53	33.54	3.50	1.78	3.18E-04
Antes de las 08:00 hrs.	8.55	6.60	10.50	1.94	0.99	9.84E-05
Después de las 15:00 hrs.	61.41	57.85	64.97	3.55	1.81	3.28E-04

6. Diseño muestral

Para atender los objetivos de la encuesta de cobertura se obtuvo una muestra aleatoria de ciudadanos residentes en el país. El esquema de muestreo fue en tres etapas, en la primera etapa se seleccionaron secciones electorales, en la segunda se seleccionaron manzanas y localidades y en la tercera viviendas habitadas; finalmente la muestra quedó conformada por todos los ciudadanos mexicanos residentes en las viviendas seleccionadas.

Con el fin de hacer más eficiente la muestra, previo a la primera etapa de selección, se hizo una estratificación de las secciones electorales.

Los niveles geográficos de inferencia son: dos categorías de secciones electorales (urbanas y no urbanas) y seis categorías de distritos electorales, la clasificación de los distritos considera su grado de urbanización y dinámica migratoria, las categorías tiene las siguientes denominaciones: a) Urbano altamente atractor, b) Urbano atractor, c) Urbano expulsor, d) Promedio, e) Rural expulsor y f) Rural estable (ver anexo A3).

Establecido el nivel de inferencia de los indicadores se determinó el tamaño de muestra y su distribución. Los detalles del diseño muestral se describen en los siguientes apartados.

6.1 Estratificación

La estratificación consistió en agrupar secciones electorales con el fin de: a) reducir la varianza muestral de las estimaciones y b) obtener una muestra heterogénea.

Las secciones electorales se agruparon empleando dos variables relacionadas con las condiciones del empadronamiento. Las variables y su forma de cálculo se describen a continuación.

Variables para estratificar secciones

Indicador	Fórmula de cálculo
Diferencia porcentual de Población* y Lista Nominal	$\frac{\text{Población de 12 años y más}^{\text{censo 2010}} - \text{Lista Nominal}^{30/jun/14}}{\text{Población de 12 años y más}^{\text{censo 2010}}} * 100$
Porcentaje de Lista Nominal en manzanas con claves distintas a 9999	$\frac{\text{Lista Nominal en manzanas} \neq 9999^{30/jun/14}}{\text{Lista Nominal de la sección}^{30/jun/14}} * 100$

Con las variables anteriores se hizo una estratificación de secciones para cada uno de los seis tipos de distrito. En cada categoría de distrito se obtuvieron entre 14 y 18 estratos. El resultado a nivel nacional fue de 95 estratos.

El procedimiento de agrupación empleado fue el método multivariado Ward, que forma conglomerados de objetos similares de manera jerárquica.

La secuencia que sigue el método es unir objetos con características similares. El punto de inicio del método es considerar que cada objeto representa un conglomerado, en el siguiente paso se unen los objetos más cercanos de acuerdo a alguna medida de distancia. En cada paso, el método garantiza que al agrupar objetos el incremento en la varianza de cada conglomerado es el mínimo. La medida de distancia empleada es:

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

Dónde:

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

\bar{X}_L = vector de promedios del estrato L : $(\bar{X}_{L1}, \bar{X}_{L2})$ donde cada entrada del vector corresponde al promedio en el estrato L de cada una de las dos 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

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

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

6.2 Tamaño de muestra

El tamaño de muestra nacional para la encuesta de cobertura se estableció en 550 secciones. Para determinar el tamaño de muestra se empleó el indicador de credencializados en la sección de la Verificación Nacional Muestral 2012 y 2014 y la siguiente fórmula:

$$Secciones = \frac{\hat{p} * (1 - \hat{p}) * z^2}{\delta^2 * m} * Deff$$

Dónde:

p= Valor del indicador

z = Valor de la distribución estadística normal al 95% de confianza

δ = Precisión (margen de error deseado)

m = Número de entrevistas por sección

Deff = Efecto de diseño estimado

Con lo anterior se estimó que el porcentaje de credencializados en la sección tendría una precisión estadística alrededor de 2.0% a nivel nacional.

Una vez calculado el tamaño de muestra nacional, las 550 secciones se distribuyeron entre los cinco tipos de distrito utilizando el criterio de asignación de Neyman para el indicador credencializados en la sección de la VNM12 y VNM14 ver el siguiente cuadro.

Total de secciones y número de secciones a seleccionar por tipo de distrito

Tipo de distrito	Secciones	
	Total	Muestra
Total	67,535	550
Urbano altamente atractor	2,694	38
Urbano atractor	11,944	94
Urbano expulsor	11,159	85
Promedio	16,413	123
Rural expulsor	15,041	112
Rural estable	10,284	98

6.3 Etapas de muestreo

El proceso de selección de la muestra fue en tres etapas, éstas se describen en el siguiente cuadro:

Etapa de muestreo	Unidades de muestreo			Método de selección
Primera	Secciones (550)			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 habitadas de mayor a menor.
		Localidades (3 por sección)		Localidades: Sistemático con arranque aleatorio ordenado número de registros en la Lista Nominal de la localidad.
Tercera	Viviendas (5 por manzana)	Viviendas (5 por manzana o localidad)	Viviendas (5 por localidad)	MAS Muestreo Aleatorio Simple

6.3.1 Selección de secciones

La selección de secciones se hizo con muestreo proporcional a la población estimada de la sección con reemplazo (PPT), la población es la reportada por las Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales (ECEG) y se refiere a los habitantes por sección de 12 años o más de edad.

El tamaño establecido fue de 550 secciones, debido a que la forma de selección es con reemplazo, 12 secciones se repitieron por lo que el número de secciones seleccionadas fue 538. Para las secciones repetidas, la selección de unidades secundarias (manzanas o localidades) se hizo tantas veces como apareció la sección en la muestra y cada selección fue independiente.

Entre la primera y la segunda etapa de muestreo, hubo cambios en algunos límites de sección debido al programa de reseccionamiento 2014, estos cambios incluyeron cinco secciones de la muestra, en estos casos la selección de las etapas de muestreo subsecuentes incluyó la totalidad de manzanas y localidades que conformaban la sección origen.

Secciones en muestra incluidas en el programa de reseccionamiento 2014

Estado	Distrito	Municipio	Sección	Tipo
02	07	Mexicali	0568	Mixta
21	09	Puebla	1407	Urbana
26	04	Guaymas	1023	Urbana
28	01	Nuevo Laredo	0903	Mixta
30	04	Veracruz	4496	Mixta

6.3.2 Selección de manzanas

Para la selección de manzanas el marco muestral fue la relación de manzanas en las secciones urbanas y mixtas que tenían al menos una vivienda habitada. La selección de manzanas se hizo con muestreo sistemático con arranque aleatorio dentro de cada sección, el marco muestral se ordenó en forma ascendente respecto al número de viviendas habitadas.

El procedimiento de selección empleado se describe a continuación:

- a) En las secciones urbanas se seleccionaron 5 manzanas; si la sección tenía menos de 5 manzanas se seleccionaron todas.
- b) En las secciones mixtas se seleccionaron 3 manzanas; si la sección tenía menos de 3 manzanas se seleccionaron todas.

Para cada sección se hizo la selección de manzanas tantas veces como ésta se repitió en la muestra.

6.3.3 Selección de localidades

Para la selección de localidades se utilizó muestreo sistemático con arranque aleatorio, las localidades de cada sección se ordenaron en forma ascendente según el número de registros en la Lista Nominal de la localidad.

El procedimiento de selección se fue el siguiente:

- a) En las secciones mixtas se seleccionaron 3 localidades; si la sección tenía 3 o menos localidades se seleccionaron todas.
- b) En las secciones rurales se seleccionaron 6 localidades, si la sección tenía 6 o menos localidades se seleccionaron todas.

Cuando la sección estaba en muestra más de una vez, la selección de localidades se realizó tantas veces como se repitió la sección.

6.3.4 Selección de viviendas

El marco muestral quedó integrado por todas las viviendas habitadas de las manzanas en muestra. Previo a la selección de viviendas se hizo un recorrido en las localidades y manzanas seleccionadas para elaborar un catálogo de predios con el correspondiente uso de suelo.

Con base en el catálogo de predios y con la ayuda de tablas de números aleatorios se seleccionaron viviendas habitadas.

La selección de viviendas se describe a continuación:

En las secciones urbanas y en la parte urbana de las secciones mixtas se seleccionaron seis viviendas por manzana, en las primeras cinco viviendas debía aplicarse el cuestionario y la sexta vivienda sería visitada sólo en caso de no conseguir entrevista en alguna de las cinco viviendas obligatorias.

En las secciones rurales y en las localidades rurales de las secciones mixtas se realizó el siguiente procedimiento:

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

7. Información levantada

7.1 Secciones

De las 550 secciones en muestra se obtuvo información en todas, la distribución 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

Tipo de sección	Total	Veces seleccionada	
		1	2
Nacional	550	526	12
Urbanas	310	302	4
Mixtas	78	72	3
Rurales	162	152	5

7.2 Manzanas

De las 1 749 manzanas seleccionadas, en 19 (1.1%) no se realizaron entrevistas. Las causas de no entrevista, se presentan en la siguiente tabla.

Manzanas seleccionadas según resultado del levantamiento de la información

Nacional	Manzanas seleccionadas		Manzanas con entrevista		Causa por la que no se obtuvieron entrevistas							
					Total		Sin viviendas habitadas		Ausencia o Rechazo		No se permitió el acceso	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
	1,749	100.0	1,730	98.9	19	1.1	6	0.3	12	0.7	1	0.1

7.3 Localidades

De las 839 localidades seleccionadas, en 150 (17.9%) no se obtuvo información. Las causas de no entrevista, se presentan en la siguiente tabla.

Localidades visitadas según resultado del levantamiento de la información

Nacional	Localidades visitadas		Localidades con entrevista		Localidades Sin Entrevista									
					Total		Deshabitada		Inexistente		Uso no habitacional		No se permitió el acceso	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
	839	100.0	689	82.1	150	17.9	93	11.1	34	4.1	18	2.1	5	0.6

7.4 Viviendas

En todo el país se visitaron 11,478 viviendas y se obtuvo información de sus residentes en 10,323 (89.9%).

En la zona urbana, a las 8 218 viviendas que debían visitarse se agregaron 790 viviendas de reemplazo, en total se visitaron 9 008 viviendas. En las localidades rurales se visitaron 2 470 viviendas. Las causas por las que no se obtuvo información para área urbana y no urbana se presentan en la tabla siguiente.

Viviendas visitadas según resultado del levantamiento de información

Área	Visitadas		Con información		Sin información											
					Total		Ausencia		Informante inadecuado		Rechazo		Deshabitada		Otro uso	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Nacional	11,478	100.0	10,323	89.9	1,155	10.1	514	4.5	20	0.2	300	2.6	268	2.3	53	0.5
Urbano	9,008	100.0	7,894	87.6	1,114	12.4	482	5.4	17	0.2	294	3.3	268	3.0	53	0.6
Rural	2,470	100.0	2,429	98.3	41	1.7	32	1.3	3	0.1	6	0.2	-	-	-	-

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} : Total de localidades en la sección i del 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
 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 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

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

II.I Excepciones. Localidades con más de 500 empadronados

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

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

III. Secciones mixtas

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

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

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 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

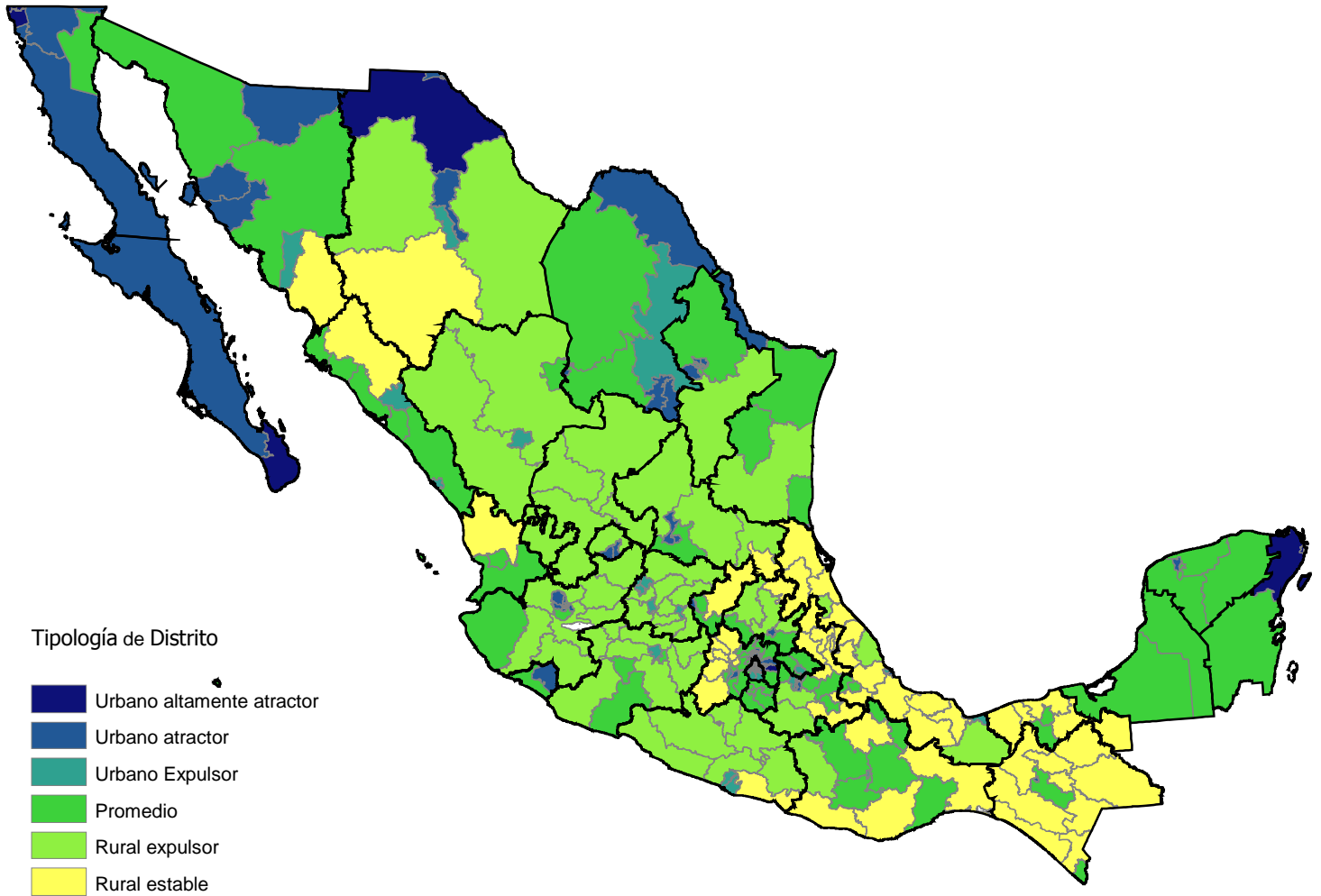
Encuesta de Cobertura

Indicador	Fórmula
Empadronados	$\frac{B3.1 = 1 + (B3.1 = 2 \text{ y } B7.2 = 1) + (B6.1 = 1,2,4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 17 \text{ ó } B5.2.1 = 1,2,3) \text{ y } B7.1 = 2}{\text{Población} - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } B7.2 = 3)) - ((B5.2 = 4 \text{ ó } B6.2 = 2 \text{ ó } B5.2.1 = 5) \text{ y } B7.1 = 2)}$
Empadronados en el estado	$\frac{B3.1 = 1 + (B3.1 = 2 \text{ y } B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 1,2,3) + ((B5.2.1 = 1,2 \text{ ó } ((B6.1 = 1,2,4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 17) \text{ y } B6.3 = 1,2,3)) \text{ y } B7.1 = 2)}{\text{Población} - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } (B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 5) \text{ ó } (B7.2 = 3 \text{ y } B7.3 = 1,2,3,5))) - ((B5.2.1 = 5 \text{ ó } (B6.1 = 1,2,4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 17) \text{ y } B6.3 = 5 \text{ ó } (B6.2 = 2 \text{ y } B6.3 = 1,2,3,5)) \text{ y } B7.1 = 2)}$
Empadronados en la sección	$\frac{B3.1 = 1 + (B3.1 = 2 \text{ y } B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 1) + (((B6.1 = 1,2,4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 17) \text{ y } B6.3.1 = \text{"sec c"}) \text{ ó } B5.2.1 = 1) \text{ y } B7.1 = 2}{\text{Población} - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } (B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 2,5) \text{ ó } (B7.2 = 3 \text{ y } B7.3 = 1,2,5))) - (B5.2.1 = 5 \text{ ó } ((B6.1 = 1,2,4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 17) \text{ y } B6.3 = 5) \text{ ó } (B6.2 = 2 \text{ y } B6.3 = 1,2,5)) \text{ y } B7.1 = 2)}$
Credencializados	$\frac{(B4.1 = 1 \text{ y } Cred_09_12 = 0) + ((B6.1 = 4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11) \text{ y } (B5.1 = 1 \text{ y } B7.1 = 2))}{\text{Población} - (B4.1 = 3 \text{ y } Cred_09_12 = 0) - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } B7.2 = 1,3)) - (B5.1 = 1 \text{ y } B6.2 = 2 \text{ y } B7.1 = 2)}$
Credencializados en el estado	$\frac{(B4.1 = 1 \text{ y } Cred_09_12 = 0) + ((B6.1 = 4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11) \text{ y } (B5.1 = 1 \text{ y } B6.3 = 1,2,3 \text{ y } B7.1 = 2))}{\text{Población} - (B4.1 = 3 \text{ y } Cred_09_12 = 0) - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } B7.2 = 1,3 \text{ y } B7.3 = 1,2,3,5)) - (B5.1 = 1 \text{ y } B6.2 = 2 \text{ y } B6.3 = 1,2,3,5 \text{ y } B7.1 = 2)}$
Credencializados en la sección	$\frac{(B4.1 = 1 \text{ y } Cred_09_12 = 0) + (B5.1 = 1 \text{ y } B6.3.1 = \text{"sec c"} \text{ y } B7.1 = 2)}{\text{Población} - (B4.1 = 3 \text{ y } Cred_09_12 = 0) - B5.1 = 4 - (B3.1 = 2 \text{ y } (B7.1 = 3 \text{ ó } (B7.2 = 1,3 \text{ y } B7.3 = 1,2,5))) - (B5.1 = 1 \text{ y } B7.1 = 2 \text{ y } ((B6.3 = 1,2,5 \text{ y } (B6.2 = 2 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11)) \text{ ó } (B6.1 = 4 \text{ y } B6.3 = 5)))}$
Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial	$\frac{((B3.1 = 1 \text{ ó } B5.1 = 2 \text{ ó } B5.1 = 3 \text{ ó } B5.1 = 1 \text{ y } (B6.1 = 1,2,3 \text{ ó } B6.2.1 > 11 \text{ ó } ((B6.1 = 4 \text{ ó } B6.2 = 2 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11) \text{ y } (B6.3 = 2,3,4 \text{ ó } B6.3.1 \neq \text{"sec c"})))) \text{ y } B7.1 = 2) + B5.2 = 3 + B7.2 = 2 + (B7.2 = 1,3 \text{ y } B7.3 = 2,3,4) + ((B4.4 = 3 \text{ ó } B4.5 = 1,3) \text{ y } Cred_09_12 = 1)}{\text{Población} - B4.1 = 3 - ((B4.4 = 3 \text{ ó } B4.5 = 3) \text{ y } Cred_09_12 = 0) - B5.1 = 4 - (((B6.1 = 4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11) \text{ y } B6.3 = 5) \text{ ó } (B6.2 = 2 \text{ y } B6.3 = 1,5)) \text{ y } B5.1 = 1 \text{ y } B7.1 = 2) - B7.1 = 3 - (B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 5) - (B7.2 = 3 \text{ y } B7.3 = 1,5)}$
Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial	$\frac{(((B6.1 = 1,2,3 \text{ ó } B6.2.1 > 11) \text{ y } B6.3 = 1) \text{ y } B7.1 = 2) + ((B4.3 = 1,2 \text{ ó } B4.4 = 3 \text{ ó } B4.5 = 1,3) \text{ y } Cred_09_12 = 1) \text{ y } B4.3 = 1,2}{\text{Población} - B4.1 = 3 - (B4.4 = 3 \text{ ó } B4.5 = 3 \text{ y } Cred_09_12 = 0) - B5.1 = 4 - (((B6.1 = 4 \text{ ó } B6.2.1 \leq 11) \text{ y } B6.3 = 5) \text{ ó } (B6.2 = 2 \text{ y } B6.3 = 1,5)) \text{ y } B5.1 = 1 \text{ y } B7.1 = 2) - B7.1 = 3 - (B7.2 = 1 \text{ y } B7.3 = 5) - (B7.2 = 3 \text{ y } B7.3 = 1,5)}$
Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual	$\frac{B2.1 = 1}{\text{Población} - B2.1 = 9}$
Ciudadanos que requieren actualizar su credencial según preferencia de días de atención del módulo:	
Lunes a viernes	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.5 = 2 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1 = 1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$

Encuesta de Cobertura

Indicador	Fórmula
Sábado	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.6 = 1 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$
Domingo	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.6 = 2 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$
Sábado y domingo	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.6 = 3 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$
Ciudadanos que requieren actualizar su credencial según preferencia de horarios de atención del módulo:	
De 08:00 a 15:00 hrs.	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.7 = 2 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$
Antes de las 08:00 hrs.	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.8 = 1 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$
Después de las 15:00 hrs.	$\frac{B7.1 = 1,2 \text{ y } B7.8 = 2 \text{ y } B8.1 = 1}{B7.1=1,2 \text{ y } B8.1 = 1}$

A.3 Clasificación de Distritos



Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
1	1	Rural expulsor
1	2	Urbano atractor
1	3	Urbano atractor
2	1	Promedio
2	2	Urbano atractor
2	3	Urbano atractor
2	4	Urbano altamente atractor
2	5	Urbano altamente atractor
2	6	Urbano altamente atractor
2	7	Urbano atractor
2	8	Urbano altamente atractor
3	1	Urbano atractor
3	2	Urbano altamente atractor
4	1	Promedio
4	2	Promedio
5	1	Urbano atractor
5	2	Promedio
5	3	Urbano expulsor
5	4	Urbano atractor
5	5	Promedio
5	6	Urbano atractor
5	7	Urbano atractor
6	1	Urbano atractor
6	2	Promedio
7	1	Rural estable
7	2	Rural estable
7	3	Rural estable
7	4	Rural estable
7	5	Rural estable
7	6	Promedio
7	7	Rural estable
7	8	Rural estable
7	9	Urbano atractor
7	10	Rural estable
7	11	Rural estable
7	12	Promedio
8	1	Urbano altamente atractor
8	2	Urbano atractor
8	3	Urbano atractor
8	4	Urbano atractor
8	5	Rural expulsor
8	6	Urbano expulsor
8	7	Rural expulsor
8	8	Urbano atractor
8	9	Rural estable
9	1	Urbano expulsor
9	2	Urbano expulsor
9	3	Urbano expulsor
9	4	Urbano atractor
9	5	Promedio

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

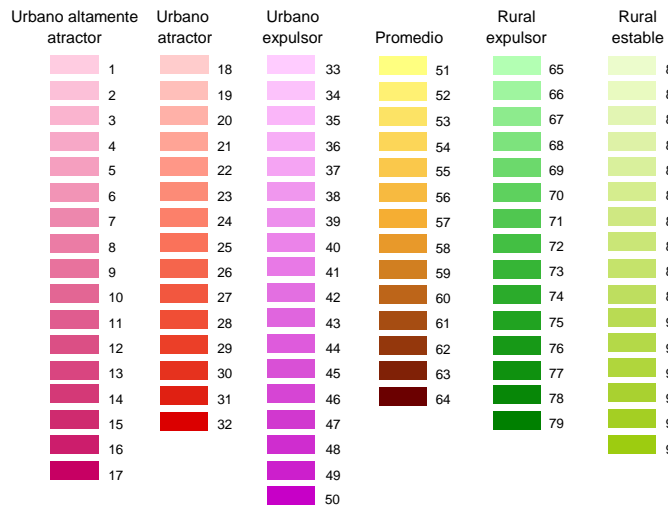
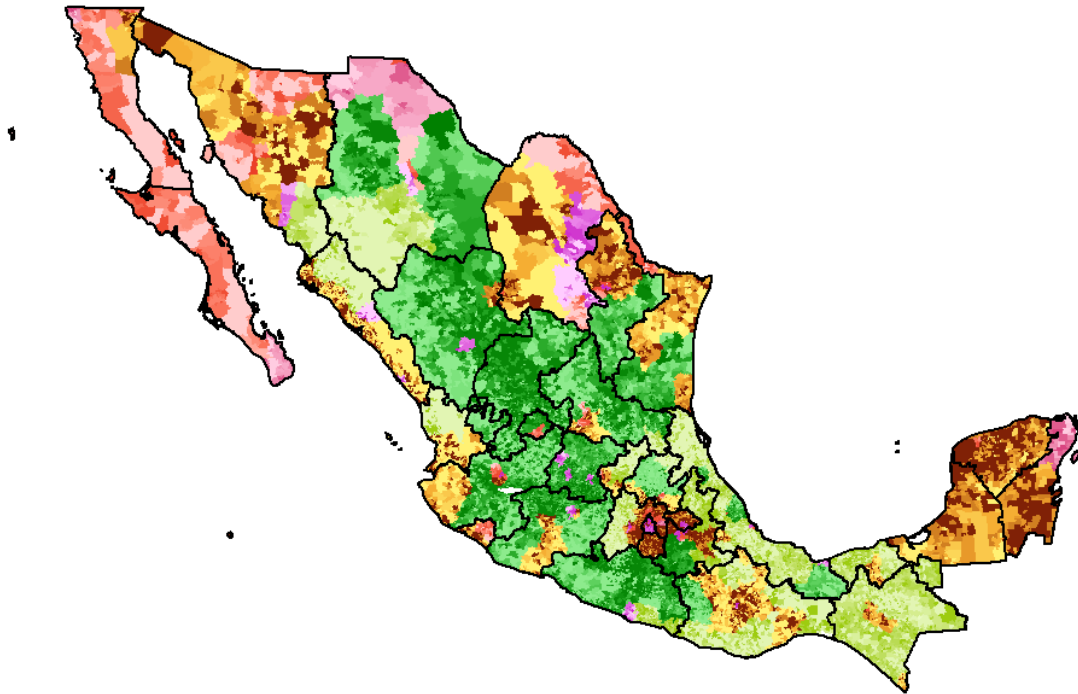
Edo	Dtto	Clasificación de Distritos
13	2	Rural expulsor
13	3	Rural expulsor
13	4	Rural expulsor
13	5	Promedio
13	6	Urbano atractor
13	7	Promedio
14	1	Rural expulsor
14	2	Rural expulsor
14	3	Rural expulsor
14	4	Urbano atractor
14	5	Promedio
14	6	Urbano atractor
14	7	Urbano atractor
14	8	Urbano atractor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



VERIFICACIÓN NACIONAL MUESTRAL, 2015
CUESTIONARIO DE RESIDENTES POR VIVIENDA (PARTE A)
ZONA URBANA

FOLIO DE CAPTURA **PRELLENADO** CONSECUTIVO DE VIVIENDA **PRELLENADO** TOTAL DE HOJAS _____

1. IDENTIFICACIÓN GEOELECTORAL			
Entidad	Distrito	Sección	Manzana
PRELLENADO	PRELLENADO	PRELLENADO	PRELLENADO
Municipio	Localidad		
PRELLENADO	PRELLENADO		

2. DOMICILIO			
Calle	Referencias	Número Exterior	Número Interior
PRELLENADO	PRELLENADO	PRELLENADO	PRELLENADO
Colonia o Localidad	Pasa al apartado 3		
PRELLENADO			

3. CARACTERÍSTICAS DE LA VIVIENDA	
3.1 Anota las características de la vivienda	
1. Vivienda habitada (pasa a 4)	} Fin de llenado utiliza vivienda de reemplazo
2. Vivienda deshabitada	
3. Otro uso _____ <i>Especifica</i>	

4. ENTREVISTA	
4.1 Anota si realizaste la entrevista, el día y la hora de la visita	
1ª Visita	2ª Visita
Día _____	Día _____
Código Hora _____	Código Hora _____
3ª Visita	
Día _____	
Código Hora _____	
1. Sí, se realizó (pasa a 5)	} Programa segunda y tercera visitas.
2. No, por ausencia	
3. No, por informante inadecuado	
4. No, por rechazo	

5. OCUPANTES DE LA VIVIENDA		
5.1 ¿Cuántas personas que tienen 17 años, y cumplirán 18 al 7 de junio, viven aquí?	5.2 ¿Cuántas personas de 18 años y más, viven aquí?	5.3 Total de personas
ANOTA NÚMERO	ANOTA NÚMERO	ANOTA NÚMERO
Pasa a 5.2	Pasa a 5.3	Pasa a 6

6. LISTA DE RESIDENTES HABITUALES				
6.1 Solicita los nombres de los residentes, inicia con la persona que te atiende.	6.2 Búscalo en el padrón e indica: 1.- Si está (pasa 6.3) 2.- No está (pasa 6.4)	6.3 Anota consecutivo del Padrón Pasa a Parte B	6.4 Solicita la fecha de nacimiento Pasa a 6.5	6.5 Indica el sexo 1. Hombre 2. Mujer Pasa a Parte B
1. NOMBRE(S) _____ APELLIDO PATERNO _____ APELLIDO MATERNO _____			DÍA [][] MES [][] AÑO [][][][]	
2. NOMBRE(S) _____ APELLIDO PATERNO _____ APELLIDO MATERNO _____			DÍA [][] MES [][] AÑO [][][][]	
3. NOMBRE(S) _____ APELLIDO PATERNO _____ APELLIDO MATERNO _____			DÍA [][] MES [][] AÑO [][][][]	

6. LISTA DE RESIDENTES HABITUALES				
6.1 Solicita los nombres de los residentes, inicia con la persona que te atiende.	6.2 Búscalo en el padrón e indica: 1.- Si está (pasa 6.3) 2.- No está (pasa 6.4)	6.3 Anota consecutivo del Padrón <i>Pasa a Parte B</i>	6.4 Solicita la fecha de nacimiento <i>Pasa a 6.5</i>	6.5 Indica el sexo 1. Hombre 2. Mujer <i>Pasa a Parte B</i>
4. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
5. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
6. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
7. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
8. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
9. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
10. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
VISITADOR DOMICILIARIO				
----- NOMBRE ----- FIRMA				
VALIDADOR DEL PARTIDO POLÍTICO				
----- NOMBRE ----- FIRMA				SIGLAS P. P.
VALIDADOR DEL RFE				
----- NOMBRE ----- FIRMA				
SUPERVISOR DEL PARTIDO POLÍTICO				
----- NOMBRE ----- FIRMA				SIGLAS P. P.
SUPERVISOR DEL RFE				
----- NOMBRE ----- FIRMA				
OBSERVACIONES				
----- ----- -----				



VERIFICACIÓN NACIONAL MUESTRAL, 2015
CUESTIONARIO DE RESIDENTES POR VIVIENDA (PARTE A)
ZONA RURAL

TOTAL DE HOJAS

1. IDENTIFICACIÓN GEOELECTORAL				
Entidad	PRELLENADO	Distrito	PRELLENADO	Sección
Municipio	PRELLENADO	Localidad	PRELLENADO	PRELLENADO

2. CARACTERÍSTICAS DE LA LOCALIDAD	
<p>2.1 Señala si pudiste realizar los trabajos en la localidad <input type="checkbox"/> Código</p> <p>1. Si <i>(pasa a 2.2)</i></p> <p>2. No, por deshabitada</p> <p>3. No, por otro uso del suelo</p> <p>4. No, por inseguridad</p> <p>5. No, por difícil acceso</p> <p>6. No, por conurbación</p> <p>7. No, por otra causa</p>	<p>Especifica: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p style="text-align: right;"><i>Fin de llenado</i></p>
<p>2.2 Indica el procedimiento utilizado para la selección de viviendas <input type="checkbox"/> Código</p> <p>1. General <i>(pasa a 2.3)</i></p> <p>2. Alterno <i>(pasa a 2.4)</i></p>	
<p>2.3 Registra los datos del procedimiento general</p> <p>Total de viviendas de la localidad _____</p> <p>Tabla de números aleatorios _____</p> <p>Consec. de vivienda seleccionada _____</p> <p style="text-align: right;"><i>Pasa a 3</i></p>	<p>2.4 Registra los datos del procedimiento alternativo</p> <p>Clave de la manzana seleccionada _____</p> <p>Total de viviendas de la mza. _____</p> <p>Tabla de números aleatorios _____</p> <p>Consec. de vivienda seleccionada _____</p> <p style="text-align: right;"><i>Pasa a 3</i></p>

3. DOMICILIO
<p>Calle _____</p> <p>Número Exterior _____</p> <p>Número Interior _____</p> <p>Colonia o localidad _____</p> <p style="text-align: right;"><i>Pasa al apartado 4</i></p>

4. ENTREVISTA								
<p>4.1 Anota si realizaste la entrevista, el día y la hora de la visita</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">1ª Visita</td> <td style="text-align: center;">2ª Visita</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Día _____</td> <td style="text-align: center;">Día _____</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Código _____</td> <td style="text-align: center;">Código _____</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Hora _____</td> <td style="text-align: center;">Hora _____</td> </tr> </table> <p>1. Si se realizó <i>(pasa a 5)</i></p> <p>2. No, por ausencia</p> <p>3. No, por informante inadecuado</p> <p>4. No, por rechazo</p> <p style="text-align: right;"><i>Fin de llenado y reemplaza vivienda</i></p>	1ª Visita	2ª Visita	Día _____	Día _____	Código _____	Código _____	Hora _____	Hora _____
1ª Visita	2ª Visita							
Día _____	Día _____							
Código _____	Código _____							
Hora _____	Hora _____							

5. OCUPANTES DE LA VIVIENDA		
<p>5.1 ¿Cuántas personas que tienen 17 años, y cumplirán 18 al 7 de junio, viven aquí?</p> <p>_____</p> <p style="text-align: center;">NÚMERO</p> <p style="text-align: center;"><i>Pasa a 5.2</i></p>	<p>5.2 ¿Cuántas personas mayores de 18 años viven aquí?</p> <p>_____</p> <p style="text-align: center;">NÚMERO</p> <p style="text-align: center;"><i>Pasa a 5.3</i></p>	<p>5.3 Total de personas</p> <p>_____</p> <p style="text-align: center;">NÚMERO</p> <p style="text-align: center;"><i>Pasa a 6</i></p>

6. LISTA DE RESIDENTES HABITUALES				
6.1 Solicita los nombres de los residentes, inicia con la persona que te atiende.	6.2 Búscalo en el padrón e indica:	6.3 Anota consecutivo del Padrón	6.4 Solicita la fecha de nacimiento	6.5 Indica el sexo
	1.- Si está <i>(pasa 6.3)</i> 2.- No está <i>(pasa 6.4)</i>	<i>Pasa Parte B</i>	<i>Pasa 6.5</i>	1. Hombre 2. Mujer <i>Pasa Parte B</i>
1.			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/>	
NOMBRE(S)			MES <input type="text"/> <input type="text"/>	
APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
2.			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/>	
NOMBRE(S)			MES <input type="text"/> <input type="text"/>	
APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
3.			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/>	
NOMBRE(S)			MES <input type="text"/> <input type="text"/>	
APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	

6. LISTA DE RESIDENTES HABITUALES				
6.1 Solicita los nombres de los residentes, inicia con la persona que te atiende.	6.2 Búscalo en el padrón e indica: 1.- Si está (pasa 6.3) 2.- No está (pasa 6.4)	6.3 Anota consecutivo del Padrón <i>Pasa a Parte B</i>	6.4 Solicita la fecha de nacimiento <i>Pasa a 6.5</i>	6.5 Indica el sexo 1. Hombre 2. Mujer <i>Pasa a Parte B</i>
4. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
5. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
6. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
7. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
8. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
9. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
10. ----- NOMBRE(S) ----- APELLIDO PATERNO APELLIDO MATERNO			DÍA <input type="text"/> <input type="text"/> MES <input type="text"/> <input type="text"/> AÑO <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
VISITADOR DOMICILIARIO	VALIDADOR DEL PARTIDO POLÍTICO			
_____ NOMBRE	_____ NOMBRE			
_____ FIRMA	_____ FIRMA		_____ SIGLAS P.P.	
VALIDADOR DEL RFE	SUPERVISOR DEL PARTIDO POLÍTICO			
_____ NOMBRE	_____ NOMBRE			
_____ FIRMA	_____ FIRMA		_____ SIGLAS P. P.	
SUPERVISOR DEL RFE	OBSERVACIONES			
_____ NOMBRE	_____ _____ _____			
_____ FIRMA				

CUESTIONARIO DE RESIDENTES POR VIVIENDA PARTE B

Folio de captura o consecutivo de vivienda: _____

Validación: 1. Correcto 2. Incorrecto

1. LOCALIZACIÓN DEL CIUDADANO EN CUESTIÓN			2. RESIDENCIA DEL CIUDADANO	3. BÚSQUEDA EN PADRÓN														
<p>1.1 ¿Se encuentra el ciudadano... _____?</p> <p>1. Sí (pasa a 2.1)</p> <p>2. No (pasa a 1.2)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>1.2 ¿Tiene la credencial para votar del ciudadano o conoce los datos de la credencial?</p> <p>1. Sí (pasa a 2.1)</p> <p>2. No (pasa a 1.3)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>1.3 ¿Qué día puedo encontrar al ciudadano?</p> <p>2da. Visita: Día _____ Hora: _____</p> <p>Observaciones: _____</p> <p>Si la fecha rebasa el 30 de enero o estás en 3ra. visita pregúntale al informante</p> <p>Pasa a 2.1</p>	<p>2.1 ¿Hace un año, en enero de 2014, vivía en este domicilio?</p> <p>1. Sí</p> <p>2. No</p> <p>Pasa a 3.1 Código <input type="text"/></p>	<p>3.1 Revisa el apartado 6.2 de la PARTE A</p> <p>1. Sí está (anota consecutivo de Padrón) _____ (pasa a 4.1)</p> <p>2. No está (pasa a 5.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>														
4. ESTÁ EN PADRÓN																		
<p>4.1 ¿Tiene credencial para votar?</p> <p>1. Sí (pasa a 4.3)</p> <p>2. No (pasa a 4.2)</p> <p>3. No sabe (pasa a 8.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>4.2 ¿Por qué no tiene credencial?</p> <p>1. Extravió, robo, destrucción (pasa a 7.1)</p> <p>2. Está en trámite (pasa a 7.2)</p> <p>3. No sabe (pasa a 7.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>4.3 Solicita la credencial, revisa el reverso y marca la opción que corresponda</p> <p>1. <input type="checkbox"/> 12 03 06 09 } Pasa a 7.1</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 00 03 06 09 } Pasa a 4.4</p> <p>3. Otra } Pasa a 4.4</p> <p>4. No mostró }</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>4.4 ¿Su credencial tiene este domicilio?</p> <p>1. Sí (pasa a 4.5)</p> <p>2. No (pasa a 7.1)</p> <p>3. No sabe (pasa a 8.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>4.5 ¿Su nombre y domicilio están correctos en la credencial?</p> <p>1. Sí (pasa a 7.5)</p> <p>2. No (pasa a 7.1)</p> <p>3. No sabe (pasa a 8.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>														
5. NO ESTÁ EN PADRÓN			6. REVISIÓN DE CREDENCIAL															
<p>5.1 ¿Tiene credencial para votar?</p> <p>1. Sí (pasa a 6.1)</p> <p>2. Si pero no es vigente (pasa a 6.1)</p> <p>3. No (pasa a 5.2)</p> <p>4. No sabe (pasa a 8.1)</p> <p>5. No, es extranjero (pasa a 8.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>5.2 ¿Por qué no tiene credencial?</p> <p>1. Extravió, robo, destrucción (pasa a 5.3)</p> <p>2. Está en trámite (pasa a 7.2)</p> <p>3. Nunca la ha solicitado (pasa a 8.1)</p> <p>4. No sabe (pasa a 7.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>5.3 ¿La credencial era de... (lee las opciones)</p> <p>1. este domicilio?</p> <p>2. otro domicilio del mismo municipio?</p> <p>3. otro municipio de la entidad?</p> <p>4. otra entidad? Anota clave __ __ </p> <p>5. No sabe</p> <p>Pasa a 7.1</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>6.1 Solicita la credencial, revisa el reverso y marca la opción</p> <p>1. <input type="checkbox"/> 12 03 06 09 } Pasa a 6.3</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 00 03 06 09 } Pasa a 6.3</p> <p>3. <input type="checkbox"/> 94 97 00 03 } Pasa a 6.3</p> <p>4. Otra } Pasa a 6.2</p> <p>5. No mostró (pasa a 6.2)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>6.2 ¿Hace cuántos años la tramitó?</p> <p>1. __ __ </p> <p>2. No sabe</p> <p>Pasa a 6.3</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>6.3 ¿La credencial es de... (lee las opciones)</p> <p>1. este domicilio? Si mostró, anota sección __ __ __ </p> <p>2. otro domicilio del mismo municipio?</p> <p>3. otro municipio de la entidad?</p> <p>4. otra entidad? __ __ </p> <p>5. No sabe</p> <p>Pasa a 7.1</p> <p>Código <input type="text"/></p>													
7. SOLICITUD DE CREDENCIAL																		
<p>7.1 ¿Ha realizado algún trámite para solicitar una nueva credencial?</p> <p>1. Sí (pasa a 7.2)</p> <p>2. No (pasa a 7.4)</p> <p>3. No sabe (pasa a 8.1)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.2 ¿En qué año la solicitó?</p> <p>1. En el 2015 ó 2014</p> <p>2. En el año 2013 o anteriores</p> <p>3. No sabe</p> <p>Pasa a 7.3</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.3 ¿La credencial que solicitó es de... (lee las opciones)</p> <p>1. este domicilio?</p> <p>2. otro domicilio del mismo municipio?</p> <p>3. otro municipio de la entidad?</p> <p>4. otra entidad? Anota clave __ __ </p> <p>5. No sabe</p> <p>Pasa a 7.5</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.4 ¿Por qué razón no ha solicitado una nueva credencial?</p> <table border="1"> <tr><td>1. Acaba de cumplir 18 años</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>2. No tiene documentos</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>3. No tiene tiempo o no le interesa</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>4. Desea conservar ese domicilio</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>5. Desconoce la ubicación del módulo</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>6. El horario del módulo es insuficiente</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>7. Otra causa (anota)</td><td><input type="text"/></td></tr> </table> <p>Pasa a 7.5</p>	1. Acaba de cumplir 18 años	<input type="checkbox"/>	2. No tiene documentos	<input type="checkbox"/>	3. No tiene tiempo o no le interesa	<input type="checkbox"/>	4. Desea conservar ese domicilio	<input type="checkbox"/>	5. Desconoce la ubicación del módulo	<input type="checkbox"/>	6. El horario del módulo es insuficiente	<input type="checkbox"/>	7. Otra causa (anota)	<input type="text"/>	
1. Acaba de cumplir 18 años	<input type="checkbox"/>																	
2. No tiene documentos	<input type="checkbox"/>																	
3. No tiene tiempo o no le interesa	<input type="checkbox"/>																	
4. Desea conservar ese domicilio	<input type="checkbox"/>																	
5. Desconoce la ubicación del módulo	<input type="checkbox"/>																	
6. El horario del módulo es insuficiente	<input type="checkbox"/>																	
7. Otra causa (anota)	<input type="text"/>																	
<p>Generalmente el horario de los módulos es de lunes a viernes.</p> <p>7.5 ¿Le convendría que abra otros días?</p> <p>1. Sí (pasa a 7.6)</p> <p>2. NO (pasa a 7.7)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.6 ¿Le gustaría que el módulo abra... (lee las opciones)</p> <p>1. sábados?</p> <p>2. domingos?</p> <p>3. sábados y domingos?</p> <p>Pasa a 7.7</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>Generalmente los módulos abren de 8 a 15 horas.</p> <p>7.7 ¿Le convendría que el módulo ampliare el horario?</p> <p>1. Sí (pasa a 7.8)</p> <p>2. NO (pasa a 7.9)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.8 ¿Le gustaría que el módulo ampliara su horario por...</p> <p>1. la mañana?</p> <p>2. la tarde?</p> <p>Pasa a 7.9</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>7.9 ¿Le gustaría que el módulo viniera más seguido?</p> <p>1. Sí</p> <p>2. No</p> <p>Pasa a 8.1</p> <p>Código <input type="text"/></p>														
8. TIPO DE INFORMANTE																		
<p>8.1 Anota quién informó</p> <p>1. Ciudadano en cuestión (pasa a 8.3)</p> <p>2. Informante familiar, anota parentesco _____ (pasa a 8.2)</p> <p>3. Informante no familiar (pasa a 8.2)</p> <p>Código <input type="text"/></p>	<p>8.2 ¿Cuánto tiempo tiene usted de vivir en este domicilio?</p> <p>Años __ __ Meses __ __ </p> <p>Pasa a 8.3</p>	<p>8.3 Solicita nombre, firma o huella</p>																

Índice de cuadros

Cuadro 1. Empadronamiento y credencialización, 2015	15
Cuadro 2. Empadronamiento y credencialización en secciones urbanas, 2015	15
Cuadro 3. Empadronamiento y credencialización en secciones no urbanas, 2015	16
Cuadro 4. Empadronamiento y credencialización por tipo de distrito, 2015	17
Cuadro 5. Empadronados por sexo y edad, 2015	19
Cuadro 6. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2015	20
Cuadro 7. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2015	21
Cuadro 8. Credencializados por sexo y edad, 2015	22
Cuadro 9. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2015	23
Cuadro 10. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2015	24
Cuadro 11. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2015	25
Cuadro 12. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2015	26
Cuadro 13. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2015	27
Cuadro 14. Informó Ciudadano en cuestión, 2015	28
Cuadro 15. Informante adecuado, 2015	28
Cuadro 16. Comparación del empadronamiento y de la credencialización nacional 2014 y 2015	29
Cuadro 17. Comparación del empadronamiento y de la credencialización en secciones urbanas, 2014 y 2015	29
Cuadro 18. Comparación del empadronamiento y de la credencialización en secciones no urbanas, 2014 y 2015	30
Cuadro 19. Empadronamiento y credencialización por tipo de distrito, 2014 y 2015	31
Cuadro 20. Empadronados por sexo y edad, 2014 y 2015	33
Cuadro 21. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2014 y 2015	34
Cuadro 22. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2014 y 2015	35
Cuadro 23. Credencializados por sexo y edad, 2014 y 2015	36
Cuadro 24. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2014 y 2015	37
Cuadro 25. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2014 y 2015	38
Cuadro 26. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2014 y 2015	39
Cuadro 27. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2014 y 2015	40
Cuadro 28. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2014 y 2015	41
Cuadro 29. Evolución del empadronamiento y la credencialización, 1996 a 2015	43
Cuadro 30. Evolución del empadronamiento y la credencialización en secciones urbanas, 1996 a 2015	44
Cuadro 31. Evolución del empadronamiento y la credencialización en secciones no urbanas, 1996 a 2015	45
Cuadro 32. Evolución de empadronados por tipo de distrito, 2006 a 2015	46
Cuadro 33. Evolución de empadronados en el estado por tipo de distrito, 2006 a 2015	47
Cuadro 34. Evolución de empadronados en la sección por tipo de distrito, 2006 a 2015	48
Cuadro 35. Evolución de credencializados por tipo de distrito, 2006 a 2015	49
Cuadro 36. Evolución de credencializados en el estado por tipo de distrito, 2006 a 2015	50
Cuadro 37. Evolución de credencializados en la sección por tipo de distrito, 2006 a 2015	51
Cuadro 38. Evolución de demanda potencial de solicitudes de credencial por tipo de distrito, 2006 a 2015	52
Cuadro 39. Evolución de demanda potencial por pérdida de vigencia de la credencial por tipo de distrito, 2006 a 2015	53
Cuadro 40. Evolución de ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por tipo de distrito, 2006 a 2015	54

Cuadro 41. Empadronados por sexo y edad, 2012 a 2015	55
Cuadro 42. Empadronados en el estado por sexo y edad, 2012 a 2015	56
Cuadro 43. Empadronados en la sección por sexo y edad, 2012 a 2015	57
Cuadro 44. Credencializados por sexo y edad, 2012 a 2015	58
Cuadro 45. Credencializados en el estado por sexo y edad, 2012 a 2015.....	59
Cuadro 46. Credencializados en la sección por sexo y edad, 2012 a 2015.....	60
Cuadro 47. Demanda Potencial de Solicitudes de Credencial por sexo y edad, 2012 a 2015.....	61
Cuadro 48. Demanda Potencial por Pérdida de Vigencia de la Credencial por sexo y edad, 2012 a 2015	62
Cuadro 49. Ciudadanos que hace un año vivían en el domicilio de residencia actual por sexo y edad, 2012 a 2015	63
Cuadro 50. Ciudadanos que requieren actualizar su credencial según opinión sobre días y horarios de atención de los módulos, 2015	65

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 impresión de documentos

DIRECCIÓN DE CARTOGRAFIA ELECTORAL

Enumeración de viviendas y levantamiento de información en el área rural

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