



Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Educación Cívica

Cluster de atención prioritaria Reporte, 2015

Noviembre, 2017



Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Educación Cívica

Cluster de atención prioritaria Reporte, 2015

Noviembre, 2017



Presentación

La geografía electoral ha demostrado jugar un papel fundamental para explicar las dinámicas de votación en México¹. El Instituto Nacional Electoral tiene la oportunidad de profundizar en el análisis de la información procedente de los censos levantados en las elecciones federales para explorar hipótesis relativas a los factores incidentes sobre los procesos de votación con énfasis en la territorialidad donde ocurren dichos procesos.

El estudio *Clúster de atención prioritaria Reporte 2015* contiene los resultados a nivel nacional y por cada una de las 32 entidades, del análisis de autocorrelación espacial de la variable porcentajes de participación de hombres, mujeres, jóvenes de 20 a 39 años, mayores de 40 a 79 años, secciones de tipos rurales, urbanas y mixtas. Así también, se presenta un mapa por cada variable donde se observan los clúster (conjuntos de secciones contiguas) de atención considerada prioritaria en donde se detalla la concentración o dispersión de los valores de la variable a estudiar.

- Clúster por tasa de participación
- Clúster por sexo
- Clúster por edad
- Clúster por tipo de sección

Este tipo de estudios posee cuatro ventajas. La primera de ellas es que la técnica que se utiliza en este estudio, el análisis de autocorrelación espacial, permite ver el grado en que un dato, objeto o actividad en una unidad geográfica es similar a otros en unidades geográficas próximas. De manera que a través de un mapa se puede observar si un dato está agrupado, disperso o aleatorio.

¹ Vilalta Perdomo, Carlos Javier, “¿Se pueden predecir geográficamente los resultados electorales? Una aplicación del análisis de clusters y outliers espaciales”, en *Estudios Demográficos y Urbanos*, Vol. 23, núm. 3, septiembre-diciembre, 2008, pp.571-613.

La segunda es que la unidad de análisis del estudio es la sección electoral, lo que brinda un mayor detalle en el análisis espacial. Esto a su vez se traduce en una ventaja para el desarrollo de las actividades de promoción de la participación ciudadana.

La tercera ventaja es que se introducen variables sexo, edad y tipo de sección. Como es expuesto en múltiples estudios, incluidos aquellos realizados por el Instituto, existen claras diferencias en la participación entre hombres y mujeres, grupos etarios y en secciones de tipo rural, urbano o mixto. El estudio permite evaluar por medio de un mapa qué sector, grupo o área geográfica debe ser prioridad de atender.

Por último, este tipo de análisis estadístico permite evaluar cada elemento dentro del contexto de las secciones vecinas y comparar la situación de cada sección con la situación estatal.

En síntesis, este estudio permite detectar zonas geográficas prioritarias: áreas espaciales que presenten una alta o baja participación en relación con el resto del país. Por cuestiones de recursos humanos y financieros es imposible emprender acciones de promoción de la participación ciudadana a lo largo y ancho del territorio nacional, por lo que priorizar zonas de atención es fundamental. Esta es la principal, aunque no la única forma, en que se puede aprovechar la información aquí presentada.

Contenido

Contenido	2
1. Introducción	2
2. Metodología	3
2.1. Análisis de autocorrelación espacial	3
2.2. Detección de clusters prioritarios	3
2.3. Imputación de valores faltantes	5
3. Resultados Nacionales	6
3.1. Cluster por tasa de participación	6
3.2. Cluster por sexo	8
3.3. Cluster por edad	10
3.4. Cluster por tipo de sección	11
4. Aguascalientes	12
4.1. Municipios	13
4.2. Cluster por tasa de participación	14
4.3. Cluster por sexo	15
4.4. Cluster por edad	16
4.5. Cluster por tipo de sección	17
5. Baja California	18
5.1. Municipios	19
5.2. Cluster por tasa de participación	20
5.3. Cluster por sexo	21

5.4. Cluster por edad	22
5.5. Cluster por tipo de sección	23
6. Baja California Sur	24
6.1. Municipios	25
6.2. Cluster por tasa de participación	26
6.3. Cluster por sexo	27
6.4. Cluster por edad	28
6.5. Cluster por tipo de sección	29
7. Campeche	30
7.1. Municipios	31
7.2. Cluster por tasa de participación	32
7.3. Cluster por sexo	33
7.4. Cluster por edad	34
7.5. Cluster por tipo de sección	35
8. Coahuila	36
8.1. Municipios	37
8.2. Cluster por tasa de participación	39
8.3. Cluster por sexo	40
8.4. Cluster por edad	41
8.5. Cluster por tipo de sección	42
9. Colima	43
9.1. Municipios	44
9.2. Cluster por tasa de participación	45
9.3. Cluster por sexo	46
9.4. Cluster por edad	47
9.5. Cluster por tipo de sección	48
10. Chiapas	49
10.1. Municipios	50
10.2. Cluster por tasa de participación	53
10.3. Cluster por sexo	54
10.4. Cluster por edad	55
10.5. Cluster por tipo de sección	56
11. Chihuahua	57
11.1. Municipios	58
11.2. Cluster por tasa de participación	60
11.3. Cluster por sexo	61
11.4. Cluster por edad	62
11.5. Cluster por tipo de sección	63

12. Distrito Federal	64
12.1. Delegaciones	65
12.2. Cluster por tasa de participación	67
12.3. Cluster por sexo	68
12.4. Cluster por edad	69
12.5. Cluster por tipo de sección	70
13. Durango	71
13.1. Municipios	72
13.2. Cluster por tasa de participación	74
13.3. Cluster por sexo	75
13.4. Cluster por edad	76
13.5. Cluster por tipo de sección	77
14. Guanajuato	78
14.1. Municipios	79
14.2. Cluster por tasa de participación	81
14.3. Cluster por sexo	82
14.4. Cluster por edad	83
14.5. Cluster por tipo de sección	84
15. Guerrero	85
15.1. Municipios	86
15.2. Cluster por tasa de participación	89
15.3. Cluster por sexo	90
15.4. Cluster por edad	91
15.5. Cluster por tipo de sección	92
16. Hidalgo	93
16.1. Municipios	94
16.2. Cluster por tasa de participación	97
16.3. Cluster por sexo	98
16.4. Cluster por edad	99
16.5. Cluster por tipo de sección	100
17. Jalisco	101
17.1. Municipios	102
17.2. Cluster por tasa de participación	106
17.3. Cluster por sexo	107
17.4. Cluster por edad	108
17.5. Cluster por tipo de sección	109
18. México	110
18.1. Municipios	110
18.2. Cluster por tasa de participación	116
18.3. Cluster por sexo	117

18.4. Cluster por edad	118
18.5. Cluster por tipo de sección	119
19. Michoacán	120
19.1. Municipios	121
19.2. Cluster por tasa de participación	124
19.3. Cluster por sexo	125
19.4. Cluster por edad	126
19.5. Cluster por tipo de sección	127
20. Morelos	128
20.1. Municipios	129
20.2. Cluster por tasa de participación	131
20.3. Cluster por sexo	132
20.4. Cluster por edad	133
20.5. Cluster por tipo de sección	134
21. Nayarit	135
21.1. Municipios	136
21.2. Cluster por tasa de participación	138
21.3. Cluster por sexo	139
21.4. Cluster por edad	140
21.5. Cluster por tipo de sección	141
22. Nuevo León	142
22.1. Municipios	143
22.2. Cluster por tasa de participación	145
22.3. Cluster por sexo	146
22.4. Cluster por edad	147
22.5. Cluster por tipo de sección	148
23. Oaxaca	149
23.1. Municipios	150
23.2. Cluster por tasa de participación	163
23.3. Cluster por sexo	164
23.4. Cluster por edad	165
23.5. Cluster por tipo de sección	166
24. Puebla	167
24.1. Municipios	168
24.2. Cluster por tasa de participación	173
24.3. Cluster por sexo	174
24.4. Cluster por edad	175
24.5. Cluster por tipo de sección	176

25. Querétaro	177
25.1. Municipios	178
25.2. Cluster por tasa de participación	180
25.3. Cluster por sexo	181
25.4. Cluster por edad	182
25.5. Cluster por tipo de sección	183
26. Quintana Roo	184
26.1. Municipios	185
26.2. Cluster por tasa de participación	186
26.3. Cluster por sexo	187
26.4. Cluster por edad	188
26.5. Cluster por tipo de sección	189
27. San Luis Potosí	190
27.1. Municipios	191
27.2. Cluster por tasa de participación	193
27.3. Cluster por sexo	194
27.4. Cluster por edad	195
27.5. Cluster por tipo de sección	196
28. Sinaloa	197
28.1. Municipios	198
28.2. Cluster por tasa de participación	200
28.3. Cluster por sexo	201
28.4. Cluster por edad	202
28.5. Cluster por tipo de sección	203
29. Sonora	204
29.1. Municipios	205
29.2. Cluster por tasa de participación	208
29.3. Cluster por sexo	209
29.4. Cluster por edad	210
29.5. Cluster por tipo de sección	211
30. Tabasco	212
30.1. Municipios	213
30.2. Cluster por tasa de participación	215
30.3. Cluster por sexo	216
30.4. Cluster por edad	217
30.5. Cluster por tipo de sección	218
31. Tamaulipas	219
31.1. Municipios	220
31.2. Cluster por tasa de participación	222
31.3. Cluster por sexo	223

31.4. Cluster por edad	224
31.5. Cluster por tipo de sección	225
32. Tlaxcala	226
32.1. Municipios	227
32.2. Cluster por tasa de participación	229
32.3. Cluster por sexo	230
32.4. Cluster por edad	231
32.5. Cluster por tipo de sección	232
33. Veracruz	233
33.1. Municipios	234
33.2. Cluster por tasa de participación	242
33.3. Cluster por sexo	243
33.4. Cluster por edad	244
33.5. Cluster por tipo de sección	245
34. Yucatán	246
34.1. Municipios	247
34.2. Cluster por tasa de participación	250
34.3. Cluster por sexo	251
34.4. Cluster por edad	252
34.5. Cluster por tipo de sección	253
35. Zacatecas	254
35.1. Municipios	255
35.2. Cluster por tasa de participación	257
35.3. Cluster por sexo	258
35.4. Cluster por edad	259
35.5. Cluster por tipo de sección	260
36. Conclusiones	261
Referencias	263

Introducción

Después de aquella histórica participación en la década de los noventa, la asistencia a las urnas ha registrado un visible declive en México. Basta destacar que en el pasado proceso electoral del 2015, la tasa alcanzó apenas un 47.07% de la lista nominal, lo que representa alrededor de 18 puntos porcentuales por debajo de las votaciones del año 1991 (ambas elecciones intermedias). Los estudios de participación ciudadana de los procesos electorales del 2009, 2012 y 2015 que ha desarrollado el Instituto Nacional Electoral (INE) han revelado un significativo componente geográfico en la participación electoral del país: niveles altos y bajos de participación tienden a concentrarse en ciertas regiones de forma sistemática [3], [4], [5].

Puesto que una de las tareas esenciales del INE consiste en diseñar políticas y acciones en materia de educación cívica y promoción de la participación ciudadana, es fundamental para el Instituto detectar zonas geográficas prioritarias: áreas espaciales que presenten una alta o baja participación en relación con el resto del país. Estos grupos se consideran prioritarios puesto que para quienes se agrupan bajo el primer supuesto (baja participación) el no ejercicio del voto supone la pérdida de la oportunidad para acceder o ampliar sus derechos; para los segundos (alta participación) se debe buscar asegurar que el ejercicio del sufragio sea informado y ocurra en libertad.

En este estudio se presenta un análisis de autocorrelación espacial a nivel sección electoral, que nos permite detectar conjuntos de secciones contiguas (clusters) que presentan una alta o baja participación en relación con el resto de secciones que conforman el país. Los clusters son presentados para cada una de las 32 entidades que componen el país.

Metodología

2.1. Análisis de autocorrelación espacial

Esencialmente, la autocorrelación espacial analiza la concentración o dispersión de los valores de una variable en un mapa. Es decir, mide el grado en que una determinada variable en una unidad geográfica es similar en unidades geográficas contiguas.

Se entiende por autocorrelación espacial positiva, cuando en el espacio geográfico los valores altos o bajos de una variable tienden a estar más agrupados de lo que se esperaría si la distribución fuera aleatoria. Por el contrario, existe autocorrelación espacial negativa cuando los valores altos y bajos de una variable están más dispersos de lo que se esperaría si la distribución fuera aleatoria. Finalmente, se produce ausencia de autocorrelación espacial en una variable cuando ésta se distribuye de manera aleatoria.

Para realizar nuestro análisis de autocorrelación espacial se utilizó un test de significancia para la I de Moran con un nivel de 97% de confianza considerando una contigüidad tipo Queen ([1], [2]).

2.2. Detección de clusters prioritarios

El análisis consideró como unidad geográfica las secciones electorales de todo el país y las variables que se midieron fueron los porcentajes de participación por: hombres, mujeres, jóvenes de 20 a 39 años, mayores de 40 a 79 años, secciones de tipos rurales, urbanas y mixtas. Dado que la concurrencia o no de elecciones influye significativamente en las tasas de votación, se realizaron estimaciones separadas para las secciones

donde hubo elecciones locales y federales y en las que hubo sólo federales.

A partir de los tests de autocorrelación se identificaron los siguientes grupos prioritarios:

- ⇒ secciones clusters de alta participación contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en hombres contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en hombres contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en mujeres contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en mujeres contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en jóvenes de 20 a 39 años contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en jóvenes de 20 a 39 años contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en mayores de 40 a 79 años contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en mayores de 40 a 79 años contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en secciones de tipos rurales contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en secciones de tipos rurales contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en secciones de tipos urbanas contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en secciones de tipos urbanas contiguas a otras de baja participación
- ⇒ secciones clusters de alta participación en secciones de tipos mixtas contiguas a otras de alta participación
- ⇒ secciones clusters de baja participación en secciones de tipos mixtas contiguas a otras de baja participación

2.3. Imputación de valores faltantes

La lista nominal utilizada al día de las elecciones sumaba 83,563,462 posibles votantes, sin embargo, un total de 5,118,975 registros no fueron censados. Derivada de esta situación se tienen secciones con tasas de participación del 100 %, 0 % o específicamente datos faltantes. Con el fin de tener un conjunto de datos más preciso, se realizó una imputación de datos para las tasas de participación no consistentes. El método de imputación consistió en estimar el valor medio considerando las variables de estado, tipo de región (urbana, rural o mixta), sexo y grupo de edad.

Resultados Nacionales

3.1. Cluster por tasa de participación

A nivel nacional se identificaron 9012 cluster de alta participación y 8256 secciones de baja participación contiguas a otras de baja participación, lo cual representa el 13 % y 12 % respectivamente del total de secciones que integran el país. El estado en el cual se identificó el mayor porcentaje de secciones con alta participación fue Yucatán, el 61 % de las secciones de la entidad registraron una participación alta, mientras que Aguascalientes presentó la menor cantidad de secciones de baja participación al registrar un 0.17 % del total de secciones de la entidad.

Coahuila y Morelos con un 0.41 % y 0.44 % respectivamente son las entidades con menor presencia de secciones de baja participación; en contraste, en Baja California y Chihuahua el 52 % y 43 % respectivamente de sus secciones observaron una baja participación, ver figura 3.1.

Clústers por tasa de participación

- Alto-Alto
- Bajo-Bajo
- No significativo

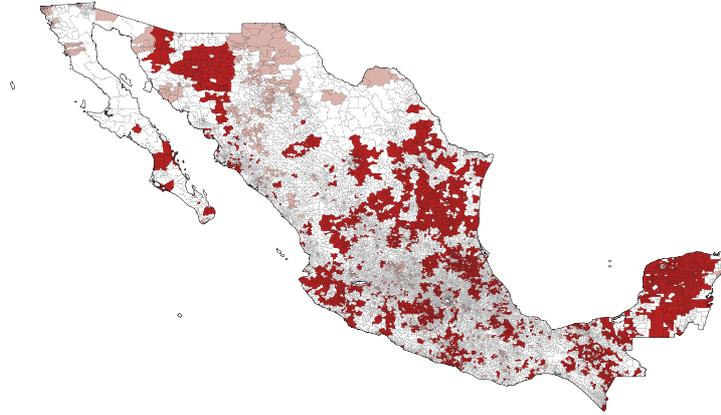


Figura 3.1: Clusters por tasa de participación (2015).

3.2. Cluster por sexo

Con base en la tasa de participación por género se determinaron 10108 secciones con baja participación y 10843 con alta, lo cual equivale al 15 % y 16 % respectivamente del total de secciones del país. Clusters con alta participación tanto de hombres como mujeres se identificaron 6840, con alta participación únicamente de los hombres fueron 1774 y las mujeres presentan niveles de participación alto en 2229 secciones. Sobresale el estado de Yucatán por su alta concentración de zonas de alta participación, un 55 % de sus secciones observaron una alta participación por tasa por género masculino y femenino.

Secciones con baja participación tanto de hombres como mujeres se contabilizaron 5929, con baja participación únicamente de las mujeres fueron 2398 y clusters con baja participación de los hombres fueron 1781. Baja California y Chihuahua se destacaron por presentar la mayor cantidad de secciones de baja participación tanto de hombres y mujeres con 41 % y 35 % respectivamente, ver figura 3.2.

Clústers por tasa de participación por sexo

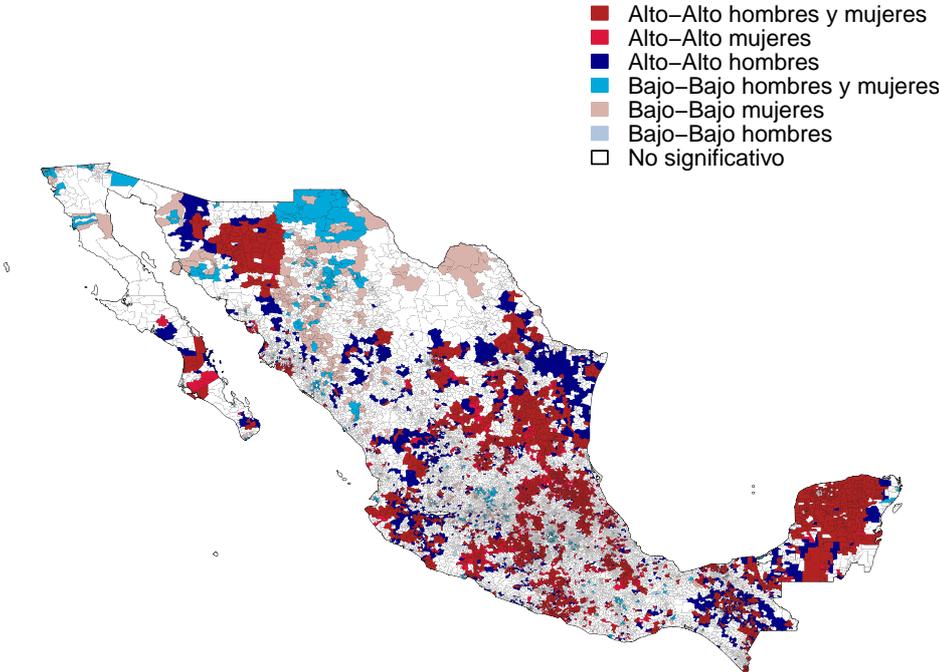


Figura 3.2: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

3.3. Cluster por edad

Por grupo de edad, se determinaron 6522 clusters donde prevalece la alta participación tanto de los jóvenes de 20 a 39 años como de los adultos de 40 a 79 años, secciones con alta participación únicamente por parte de los adultos son 1835 y con alta participación únicamente de jóvenes son 2694 secciones.

Áreas con baja participación tanto de los jóvenes como de los adultos se identificaron 4866, se dio una participación baja únicamente por parte de los jóvenes en 3209 secciones y con participación baja exclusivamente de los adultos son 2566. Destacan Baja California y Chihuahua, en donde un 36% y un 34% respectivamente de secciones presentan una baja participación, ver figura 3.3.

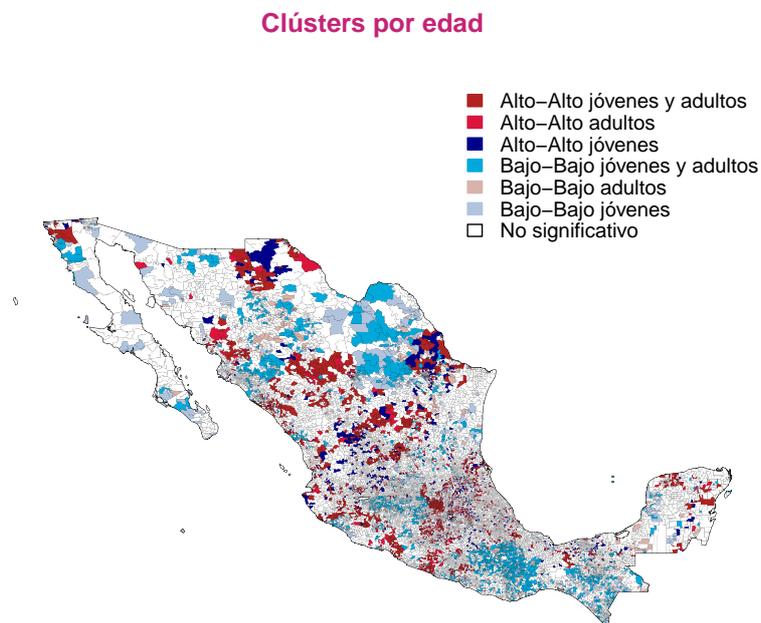


Figura 3.3: Cluster por grupo de edad (2015).

3.4. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección, se identificaron 13929 clusters; en el área mixta se presentaron 417 clusters de alta participación y 367 de participación baja, en el área rural 1563 de alta participación y 1647 de baja y en la urbana se localizan 4961 de alta participación y 4974 con participación baja.

La entidad con mayor presencia de clusters de atención prioritaria es Chihuahua, en la cual se presentaron un total 1370 clusters, 29 de los cuales se presentan en la sección mixta, 279 en el rural y 1062 en la urbana. En contraste, Tlaxcala es la entidad que registró el menor número de clusters, tres de los cuales se localizan en la sección rural y 11 en la urbana, ver figura 3.4.

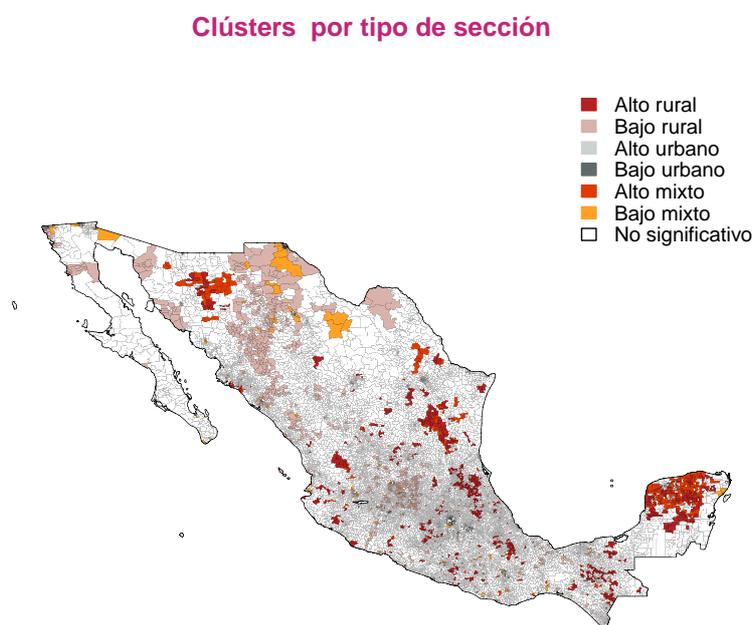


Figura 3.4: Cluster por tipo de sección (2015).

Aguascalientes

4.1. Municipios

Aguascalientes

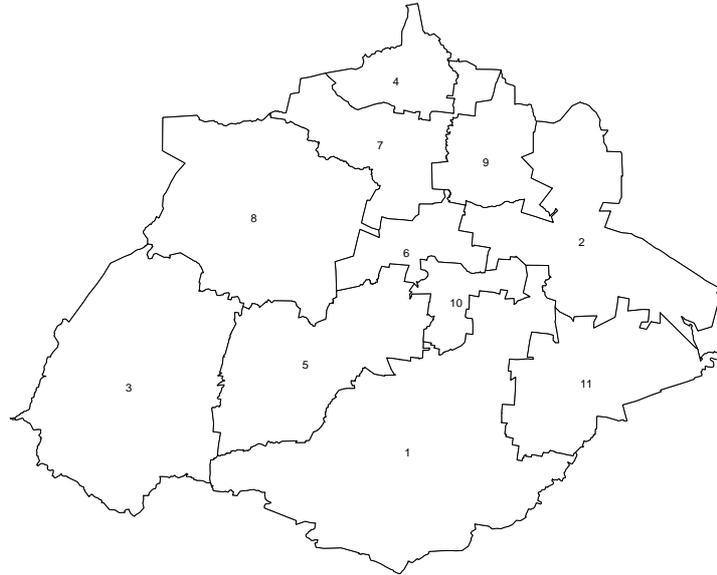


Figura 4.1: Municipios de Aguascalientes.

Aguascalientes			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AGUASCALIENTES	7	RINCON DE ROMOS
2	ASIENTOS	8	SAN JOSE DE GRACIA
3	CALVILLO	9	TEPEZALA
4	COSIO	10	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO
5	JESUS MARIA	11	EL LLANO
6	PABELLON DE ARTEAGA		

4.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Aguascalientes se identificaron 65 clusters prioritarios: uno de alta participación y 64 de baja participación. El municipio con el único cluster de alta participación es Tepezala. En contraparte, en el municipio de Aguascalientes se registró el mayor número de clusters con baja asistencia a las urnas: 58 de los 452 clusters de este municipio son de baja participación, ver figura 4.2.



Figura 4.2: Cluster por tasa de participación (2015).

4.3. Cluster por sexo

Al analizar la participación por sexo se identificaron 34 clusters prioritarios de baja participación (coincidentes para hombres y mujeres), 62 de baja participación masculina, 2 de baja participación femenina y cinco clusters de alta participación femenina. Los clusters de baja participación se localizan, en su mayoría, en el municipio de Aguascalientes, ver figura 4.3.

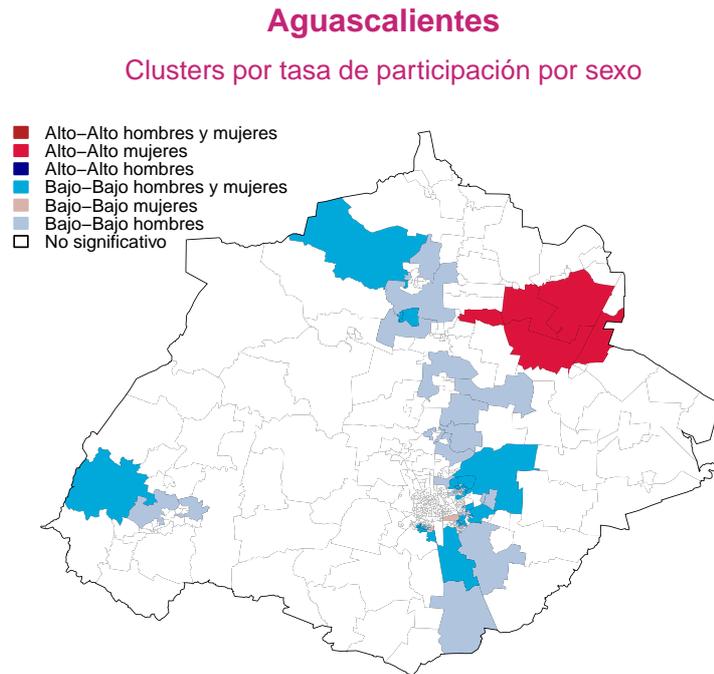


Figura 4.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

4.4. Cluster por edad

Por edad del votante se identificaron 86 clusters. De alta participación tanto de jóvenes como adultos se observa un cluster (ubicado en el municipio de Tepazala) y 10 con baja participación, tanto en jóvenes como en adultos, siete de éstos en el municipio de Aguascalientes. Clusters con baja participación en jóvenes son 64, todos en el municipio de Aguascalientes, mientras que con baja participación en mayores son 10 (seis en el municipio de Aguascalientes). Finalmente, se identificó un cluster en el municipio de Asientos con alta votación de la población con mayor edad, ver figura 4.4.

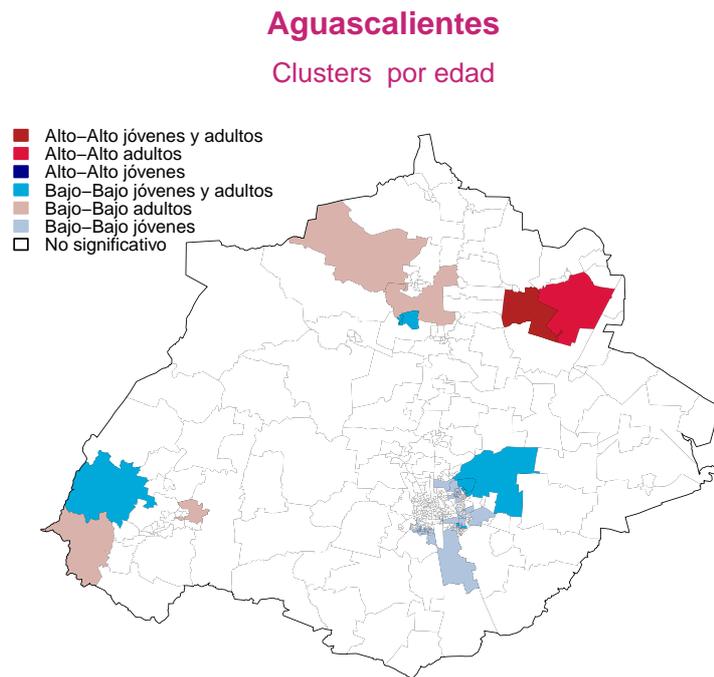


Figura 4.4: Cluster por grupo de edad (2015).

4.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 47 clusters. En las secciones urbanas existen 3 clusters de alta participación y 19 con baja, todos éstos concentrados en el municipio de Aguascalientes. En las secciones rurales se identificaron 18 clusters con baja participación, de los cuales seis pertenecen al municipio Calvillo. Finalmente, en las secciones mixta existen siete clusters con baja votación (cuatro se localizan en el municipio de Aguascalientes), ver figura 4.5.

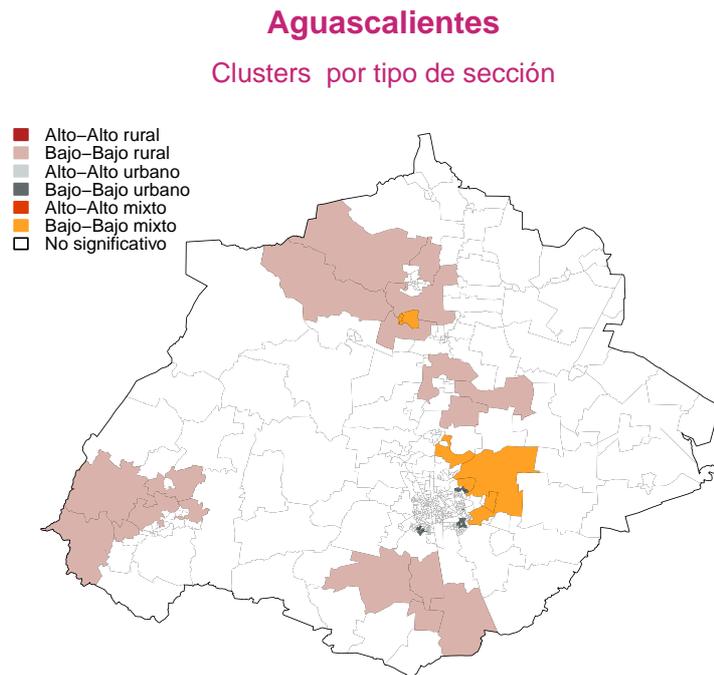


Figura 4.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Baja California

5.1. Municipios

Baja California

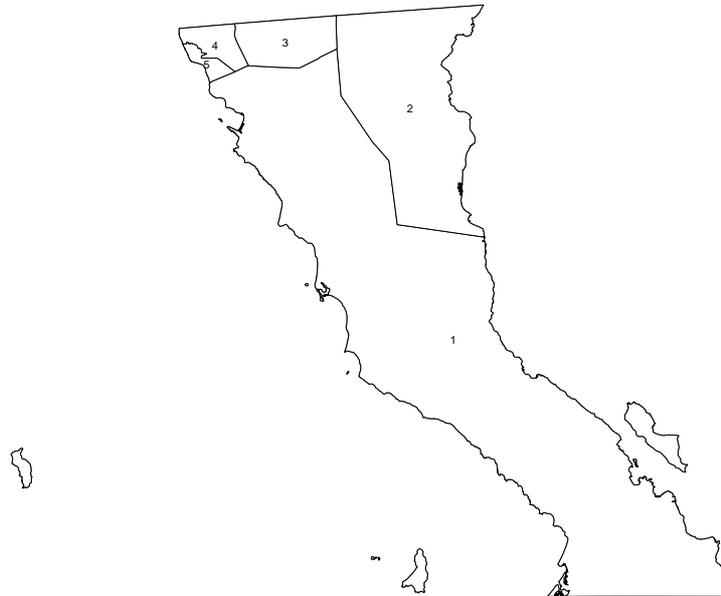


Figura 5.1: Municipios de Baja California.

Baja California			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ENSENADA	4	TIJUANA
2	MEXICALI	5	PLAYAS DE ROSARITO
3	TECATE		

5.2. Cluster por tasa de participación

Revisando la votación por sección, en el estado de Baja California se identificaron 1017 clusters prioritarios, todos de baja participación. En Tijuana se registraron el mayor número de cluster: un total de 692, ver figura 5.2.

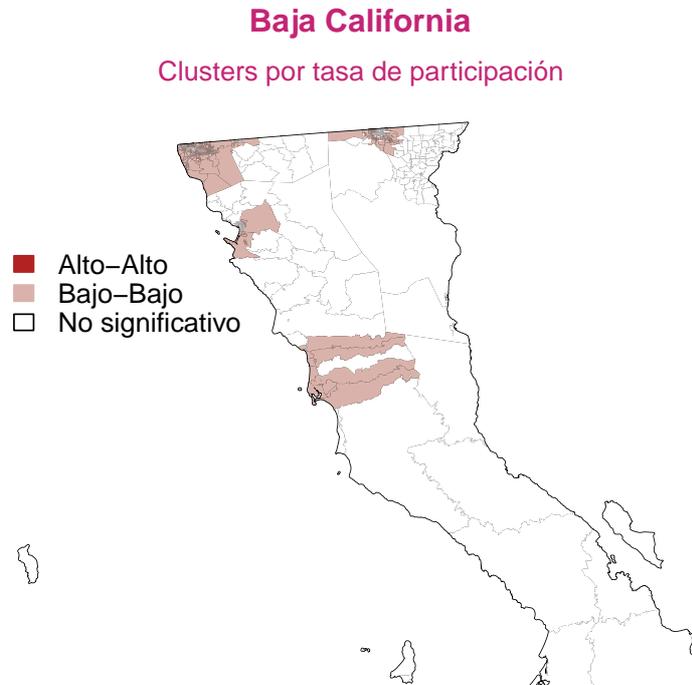


Figura 5.2: Cluster por tasa de participación (2015).

5.3. Cluster por sexo

Por tasa de participación según el sexo se identificaron 1080 clusters: 808 de éstos fueron de baja participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (547 en el municipio Tijuana), 123 clusters de baja participación masculina (75 en el municipio Tijuana) y 149 clusters con baja asistencia a las urnas de las mujeres (109 en el municipio Tijuana), ver figura 5.3.

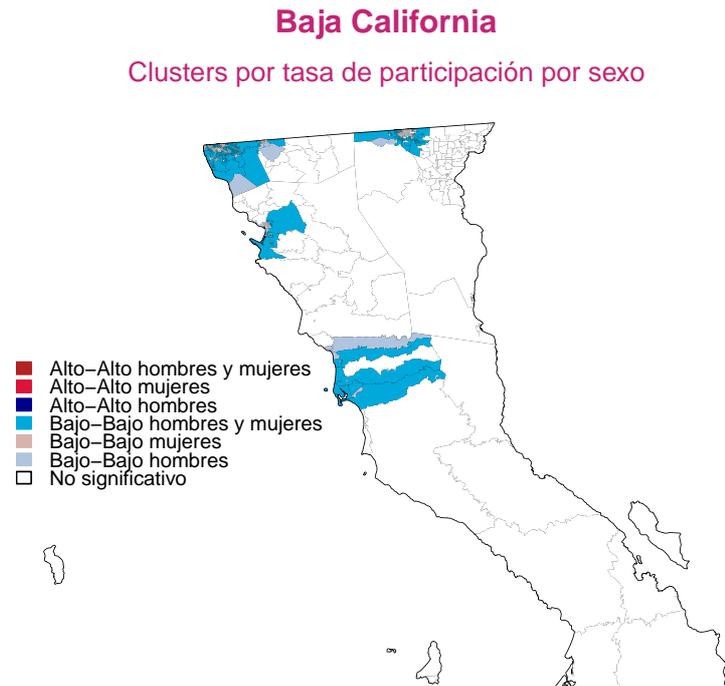


Figura 5.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

5.4. Cluster por edad

Por grupo de edad se encontraron 1203 clusters prioritarios. De baja participación tanto en jóvenes como en mayores se identificaron 711 clusters (471 en el municipio de Tijuana). Particularmente clusters con baja participación en jóvenes 271 (146 localizados en Tijuana) y con baja participación en mayores 221 (183 localizados en Tijuana), ver figura 5.4.

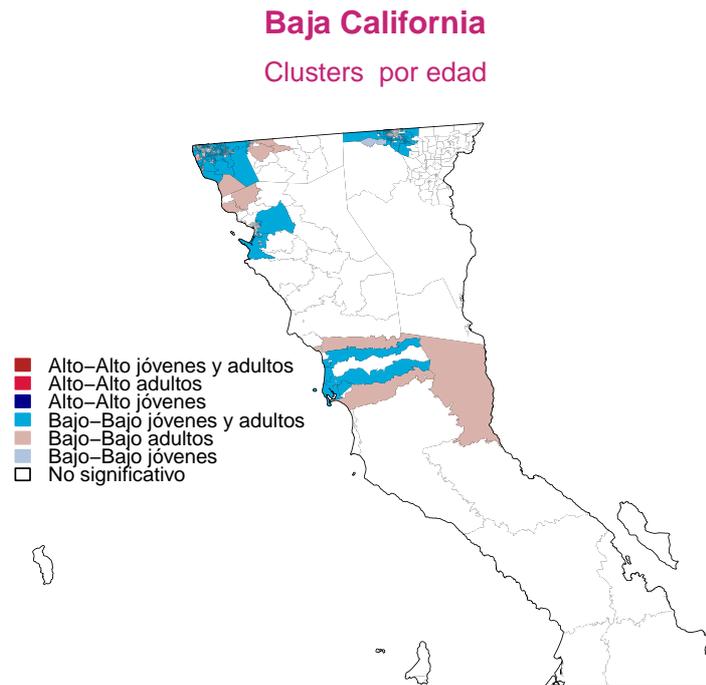


Figura 5.4: Cluster por grupo de edad (2015).

5.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 735 clusters prioritarios. En las áreas urbana existen 656 clusters con baja participación donde destaca el municipio Tijuana con 457 clusters. En la área rural se identificaron 64 clusters con baja participación, de los cuales, 40 pertenecen al municipio Tijuana y, finalmente, en las secciones mixtas se tienen 15 clusters de baja participación baja, de los cuales seis se localizan en el municipio de Mexicali, ver figura 5.5.

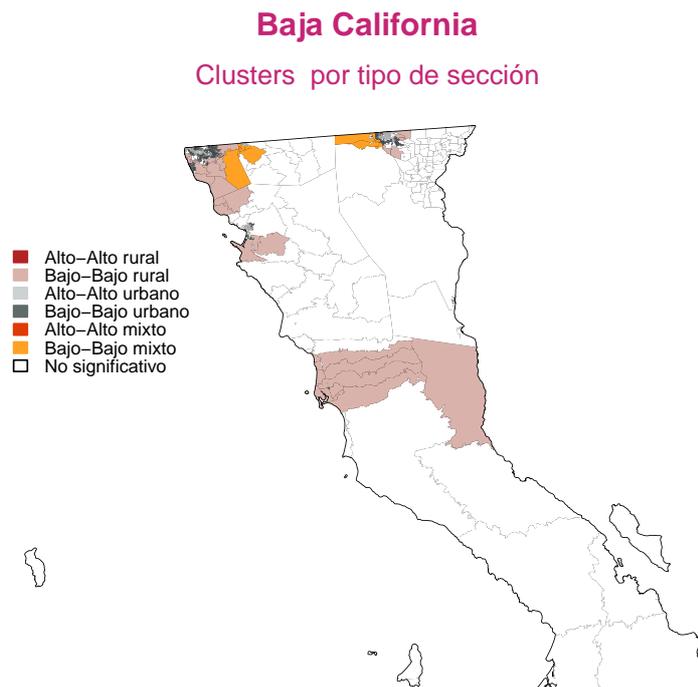


Figura 5.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Baja California Sur

6.1. Municipios

Baja California Sur

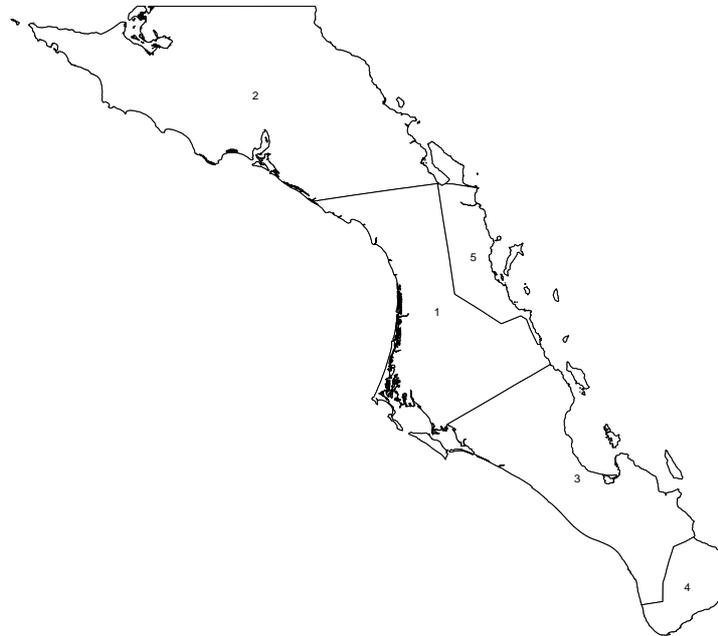


Figura 6.1: Municipios de Baja California Sur.

Baja California Sur			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	COMONDU	4	LOS CABOS
2	MULEGE	5	LORETO
3	LA PAZ		

6.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 121 clusters en Baja California Sur: 28 son de alta participación y 93 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Loreto con 10 clusters, mientras que en Los Cabos con 78 clusters se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 6.2.

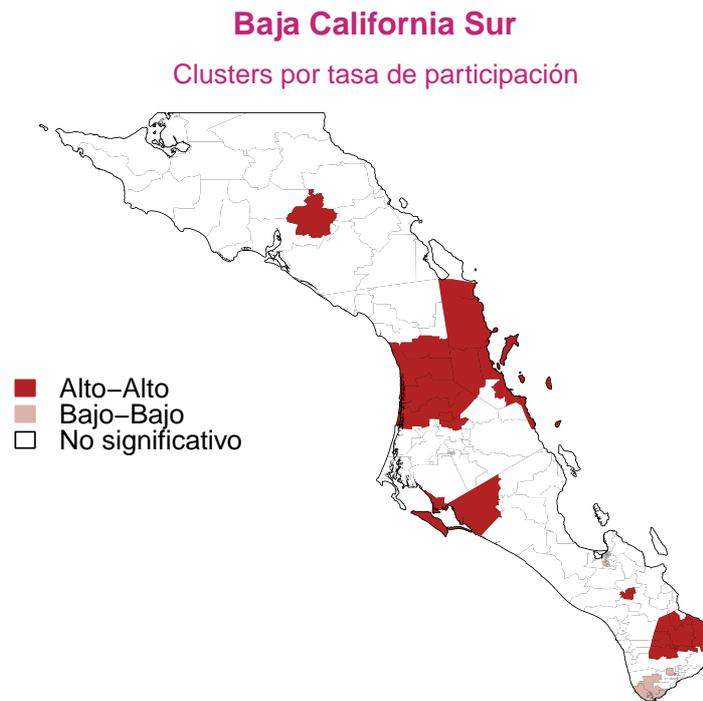


Figura 6.2: Cluster por tasa de participación (2015).

6.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron 128 clusters. Un total de 21 fueron de alta participación tanto en mujeres como en hombres (ocho se localizan en el municipio Loreto) y otros 68 fueron de baja participación también en mujeres y hombres (62 se localizan en Los Cabos). Por otra parte, se registraron 13 clusters de baja por participación masculina y 12 clusters de baja participación femenina. Finalmente 12 clusters son de alta votación de hombres (cinco en el municipio de Mulegé) y 2 clusters de alta votación de mujeres (en Comondú y Loreto), ver figura 6.3.

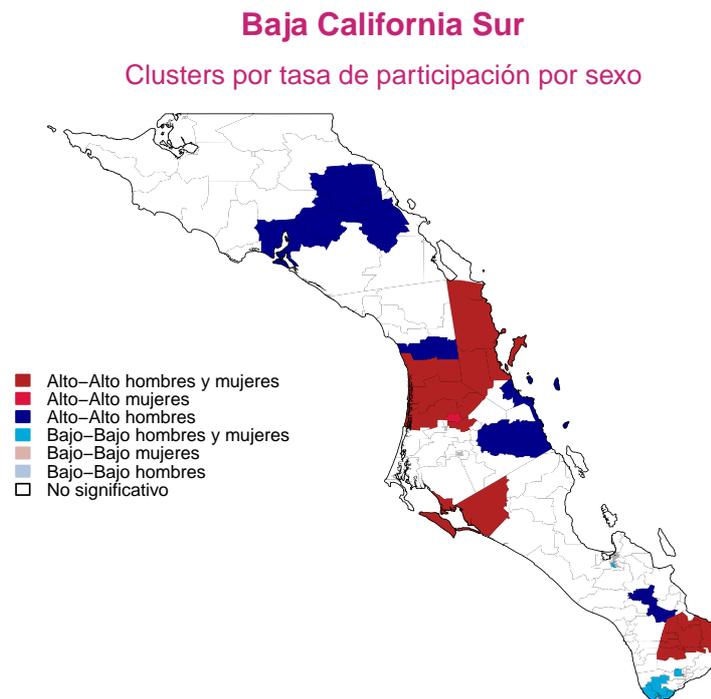


Figura 6.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

6.4. Cluster por edad

Por edad del votante se tienen 142 clusters prioritarios. Con alta participación tanto de jóvenes como de mayores se observan 13, de los cuales cinco se ubican en el municipio de Loreto. De baja participación tanto de jóvenes como de mayores se identificó 40, de los cuales treinta y nueve se ubican en el municipio de Los Cabos. Con baja participación en mayores son 62 (44 en Los Cabos). Finalmente, se tienen 16 con alta participación en jóvenes (cinco ubicados en Loreto) y 11 de alta participación en mayores (cinco ubicados en Comondú), ver figura 6.4.

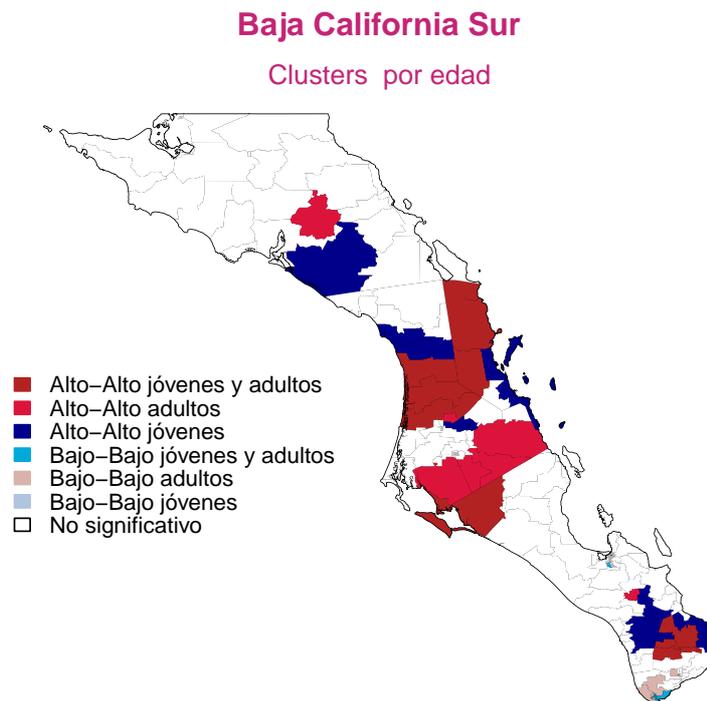


Figura 6.4: Cluster por grupo de edad (2015).

6.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 98 clusters. En las regiones urbanas existen 30 de alta participación, destaca el municipio La Paz con diecinueve clusters y 60 con baja participación, donde destaca el municipio de Los Cabos con 56 clusters. En el área rural se identificó un clusters con baja participación (en municipio Comondú) y, finalmente, en la región mixta hay siete con baja asistencia a las urnas, de los cuales cinco se localizan en el municipio de La Paz y dos en Los Cabos, ver figura 6.5.



Figura 6.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Campeche

7.1. Municipios

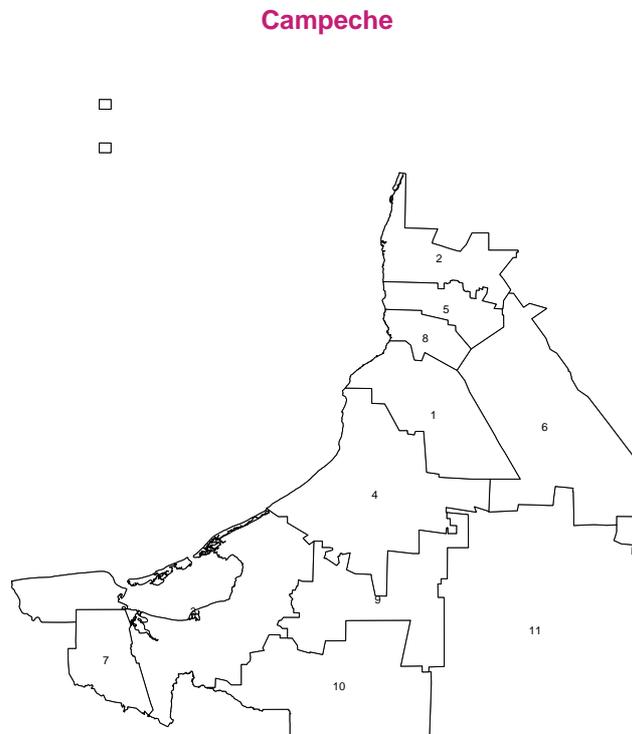


Figura 7.1: Municipios de Campeche.

Campeche			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	CAMPECHE	7	PALIZADA
2	CALKINI	8	TENABO
3	CARMEN	9	ESCARCEGA
4	CHAMPOTON	10	CANDELARIA
5	HECELCHAKAN	11	CALAKMUL
6	HOPELCHEN		

7.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Campeche se identificaron un total de 195 clusters, de los cuales 177 son de alta participación y 18 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta participación fue Calkiní con 33, mientras que Carmen con 18 clusters presentó la mayor cantidad de clusters con baja participación, ver figura 7.2.

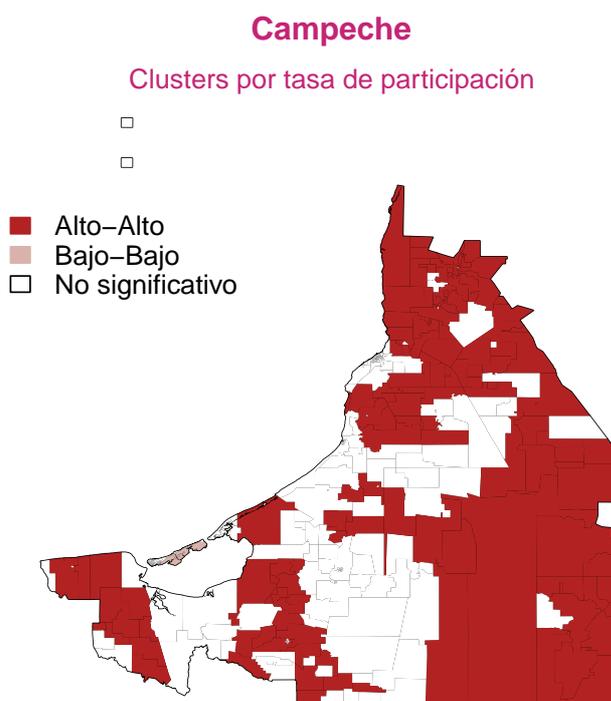


Figura 7.2: Cluster por tasa de participación (2015).

7.3. Cluster por sexo

Por sexo se tienen 215 clusters, 164 de éstos son de alta participación tanto en mujeres como en hombres (32 de estos clusters se localizan en el municipio Calkiní), 14 son de baja participación tanto en mujeres como en hombres (localizados en el municipio Carmen), tres clusters son de baja votación masculina (localizados también en el municipio Carmen), dos clusters son de baja participación femenina (los dos en el municipio Carmen), 16 clusters son de alta participación en hombres (la mitad en Campeche) y 16 clusters son de alta participación en mujeres (diez localizados en Champotón), ver figura 7.3.

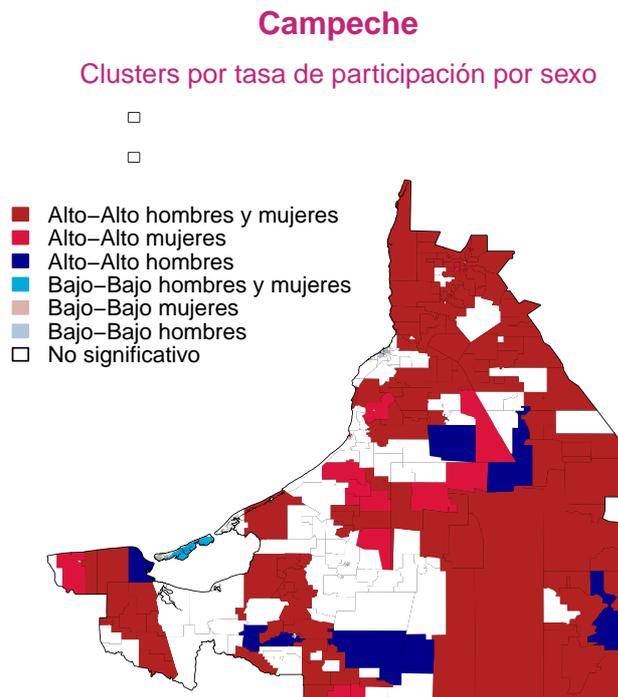


Figura 7.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

7.4. Cluster por edad

Por edad del votante se identificaron un total de 230 clusters. Con alta participación tanto de jóvenes como mayores se observan 146, de los cuales 32 se ubican en el municipio de Calkiní; mientras que con baja participación también en jóvenes y mayores se identificaron seis (todos en el municipio de Carmen). Por otra parte, se tienen 29 de baja participación en mayores (localizados todos en Carmen), 41 con alta participación en jóvenes (13 ubicados en Champotón) y ocho con alta participación de los mayores, la mitad de éstos ubicados en Candelaria, ver figura 7.4.

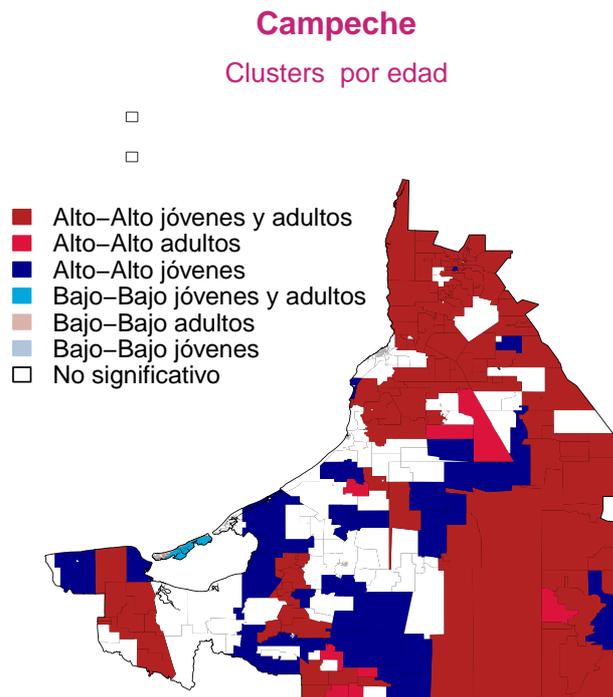


Figura 7.4: Cluster por grupo de edad (2015).

7.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 146 clusters. En la región urbana existen 81 clusters de alta participación (el municipio Campeche presenta 40 de estos clusters), y 11 clusters con baja participación (Carmen concentra 11). En el área rural se identificaron 41 clusters con alta participación (12 en Hopelchén). En la región mixta otros 13 también de alta participación (siete en Calkiní), ver figura 7.5.

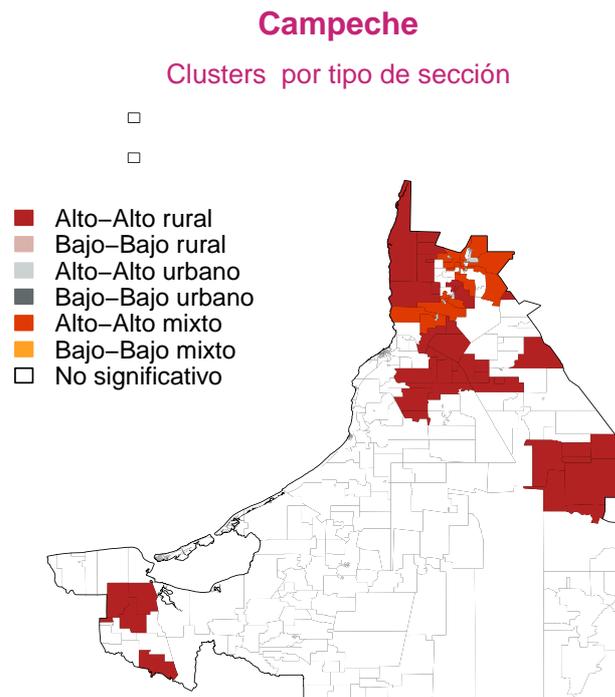


Figura 7.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Coahuila

8.1. Municipios

Coahuila

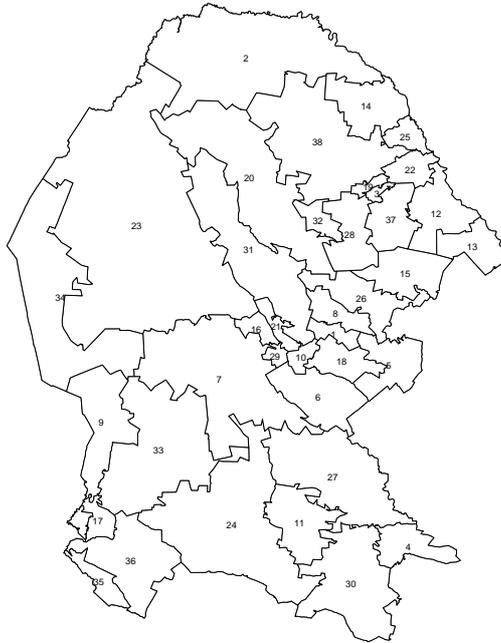


Figura 8.1: Municipios de Coahuila.

Coahuila			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABASOLO	7	CUATROCIENEGAS
2	ACUÑA	8	ESCOBEDO
3	ALLENDE	9	FRANCISCO I. MADERO
4	ARTEAGA	10	FRONTERA
5	CANDELA	11	GENERAL CEPEDA
6	CASTAÑOS	12	GUERRERO

Coahuila

No.	Municipio	No.	Municipio
13	HIDALGO	26	PROGRESO
14	JIMENEZ	27	RAMOS ARIZPE
15	JUAREZ	28	SABINAS
16	LAMADRID	29	SACRAMENTO
17	MATAMOROS	30	SALTILLO
18	MONCLOVA	31	SAN BUENAVENTURA
19	MORELOS	32	SAN JUAN DE SABINAS
20	MUZQUIZ	33	SAN PEDRO
21	NADADORES	34	SIERRA MOJADA
22	NAVA	35	TORREON
23	OCAMPO	36	VIESCA
24	PARRAS	37	VILLA UNION
25	PIEDRAS NEGRAS	38	ZARAGOZA

8.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Coahuila se identificaron 210 clusters, en los cuales 203 presentaron una participación alta y en 7 baja. El municipio con el mayor número de clusters con una alta participación fue Torreón con 38 clusters, mientras que Saltillo con 4 clusters, se dio el mayor número con baja participación, ver figura 8.2.

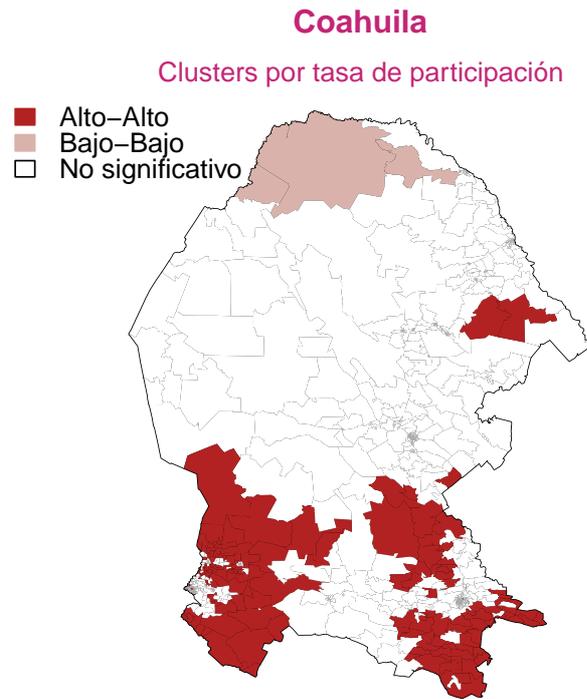


Figura 8.2: Cluster por tasa de participación (2015).

8.3. Cluster por sexo

Por sexo identificaron un total de 299 clusters: 114 fueron de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (veintidós se localizan en el municipio Saltillo), tres con baja participación tanto en mujeres como en hombres (todos en el municipio Saltillo), 15 clusters de baja votación masculina (ocho en Acuña), 35 clusters de alta participación en hombres (20 en el municipio de Torreón) y 132 clusters de alta participación de las mujeres (26 en el municipio Torreón), ver figura 8.3.

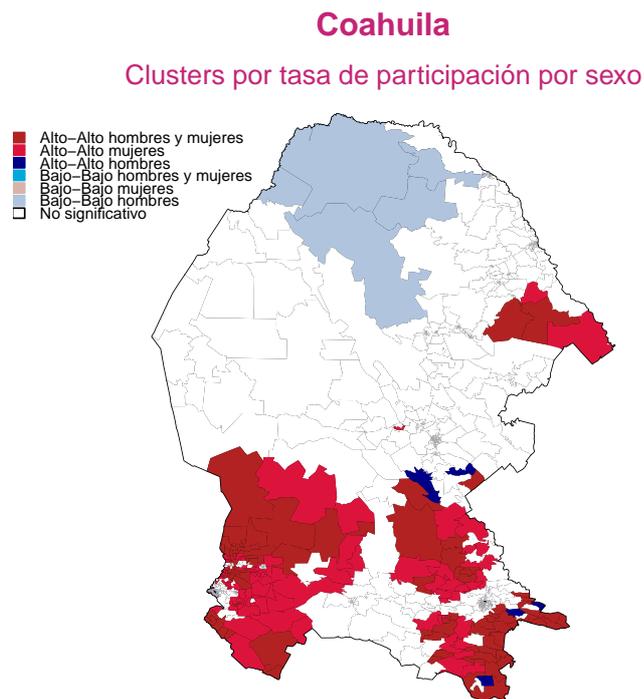


Figura 8.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

8.4. Cluster por edad

Por edad se observan 300 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en mayores se identificaron a 119 clusters (25 se ubican en el municipio de San Pedro), con baja participación tanto de jóvenes como mayores se tiene sólo uno en el municipio Saltillo, con baja participación en mayores son nueve (localizados tres en Acuña), con alta participación en jóvenes son 58 (14 ubicados en Ramos Arizpe) y con alta participación en mayores son 113, de éstos 66 están ubicados en Saltillo, ver figura 8.4.

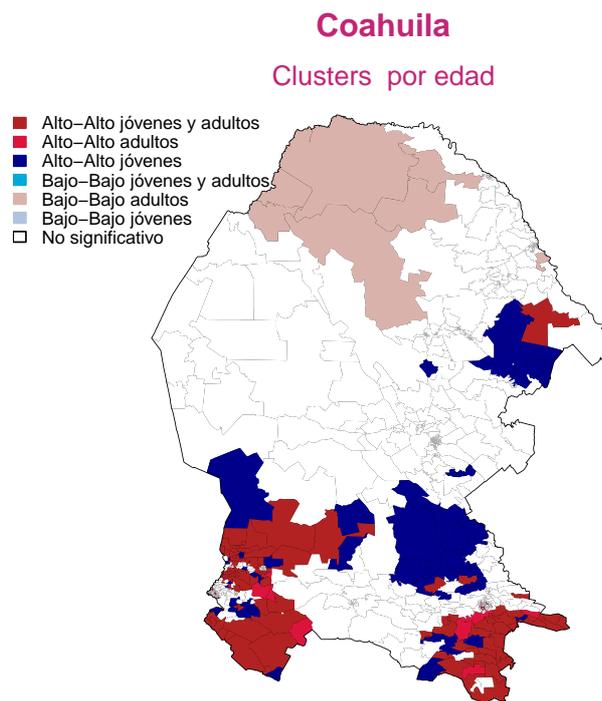


Figura 8.4: Cluster por grupo de edad (2015).

8.5. Cluster por tipo de sección

Por sección se identificaron 450 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 412 de alta participación (Torreón concentra 220 clusters) y cuatro de baja participación (todos en Saltillo). En el área rural se tienen 29 clusters con alta participación y cuatro clusters con baja participación. Finalmente, en las áreas mixtas sólo hay un cluster de participación baja, el cual se localiza en el municipio de Sierra Mojada, ver figura 8.5.

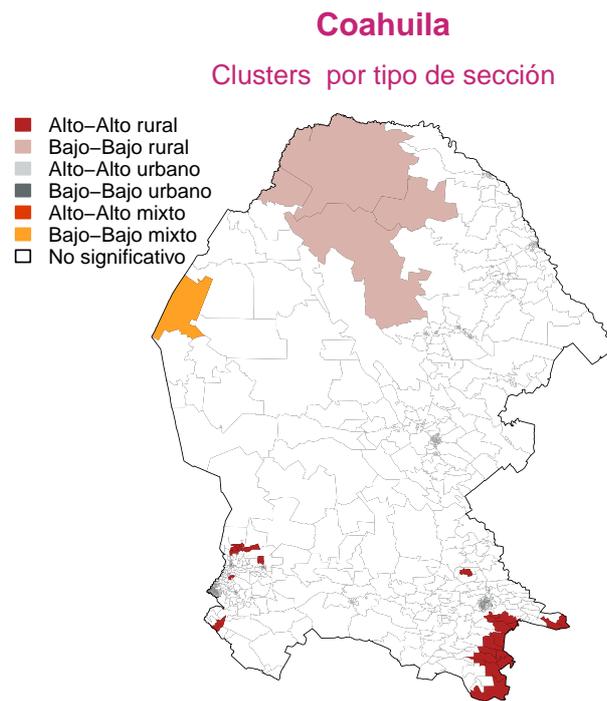


Figura 8.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Colima

9.1. Municipios

Colima

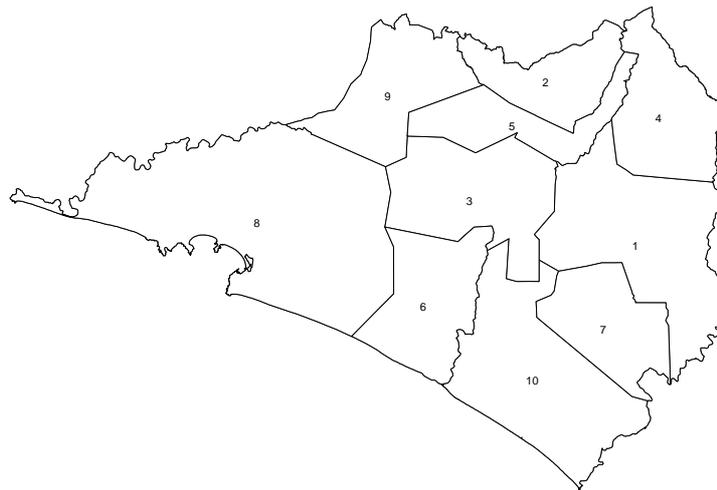


Figura 9.1: Municipios de Colima.

Colima			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	COLIMA	6	ARMERIA
2	COMALA	7	IXTLAHUACAN
3	COQUIMATLAN	8	MANZANILO
4	CUAUHTEMOC	9	MINATITLAN
5	VILLA DE ALVAREZ	10	TECOMAN

9.2. Cluster por tasa de participación

Por votación a nivel sección, en Colima se observan 80 clusters prioritarios, de los cuales todos presentan una alta asistencia a las urnas. El municipio con el mayor número de clusters prioritarios es Colima con 25 clusters, seguido de Comala con 13, ver figura 9.2.

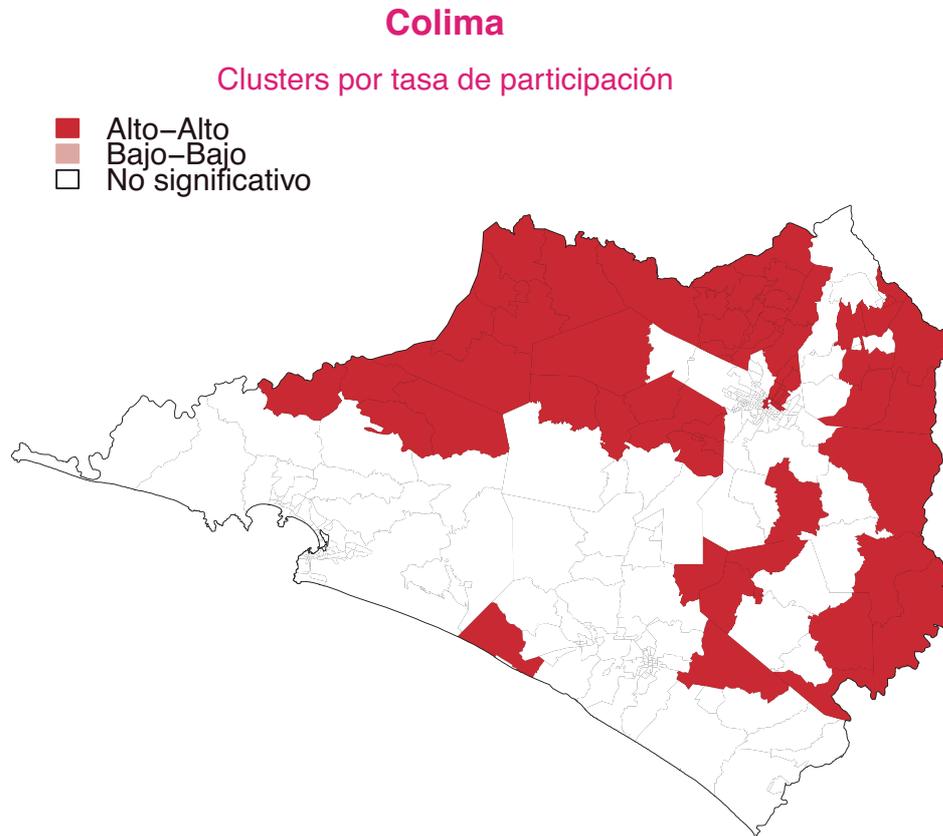


Figura 9.2: Cluster por tasa de participación (2015).

9.3. Cluster por sexo

Analizando la votación por sexo, se encontró 97 clusters prioritarios; 60 de ellos fueron de alta participación tanto en mujeres como en hombres (17 se localizan en el municipio Colima), 15 clusters de alta votación de hombres y 22 de alta participación en la votación de mujeres, ver figura 9.3.

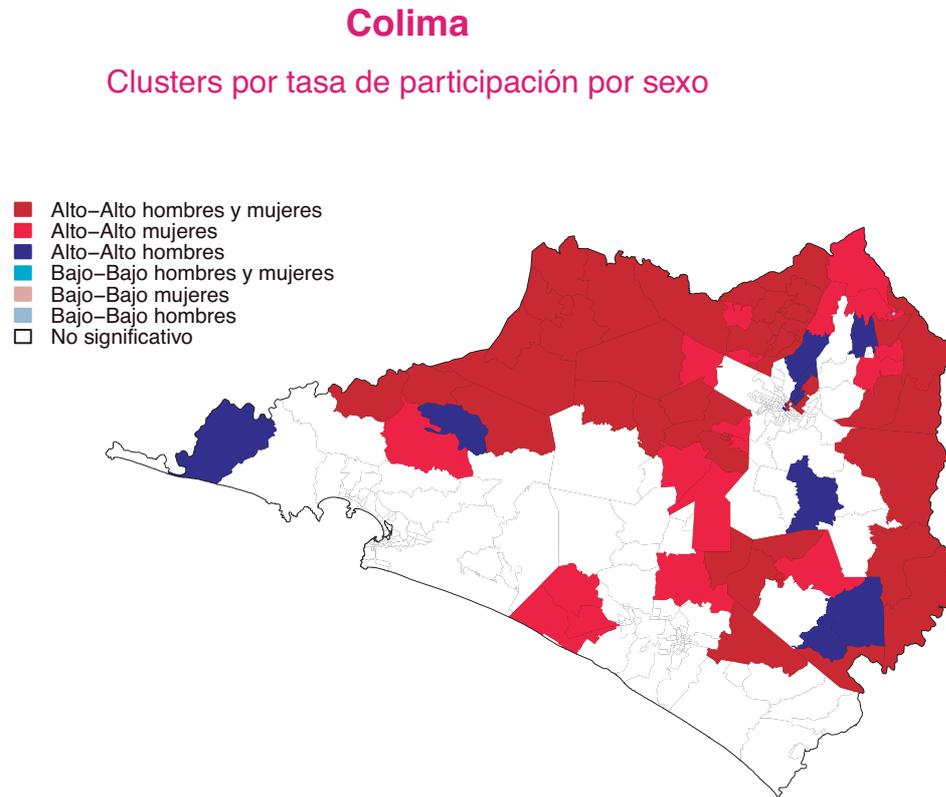


Figura 9.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

9.4. Cluster por edad

Por edad del votante se identificaron 86 clusters prioritarios. De alta participación tanto de jóvenes como mayores se observan 47 clusters, de los cuales diez se ubican en el municipio de Comala y nueve en Colima. Clusters con alta participación en jóvenes son 31 y con alta participación en mayores son ocho (en ambos casos se concentran en Colima), ver figura 9.4.

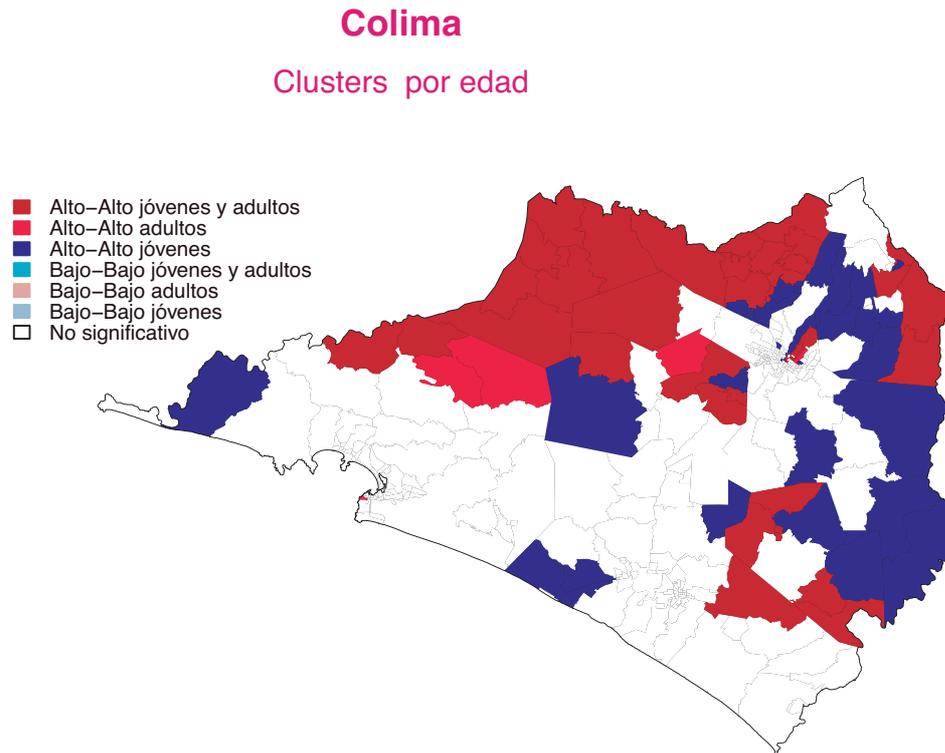


Figura 9.4: Cluster por grupo de edad (2015).

9.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de región se identificaron 99 clusters; en la región urbana existen 92 clusters de alta participación donde destaca el municipio de Colima con 46 clusters, en la área rural se identificaron cuatro con alta participación (tres en Minatitlán) y finalmente en la región mixta sólo tres con participación alta, también en Minatitlán, ver figura 9.5.

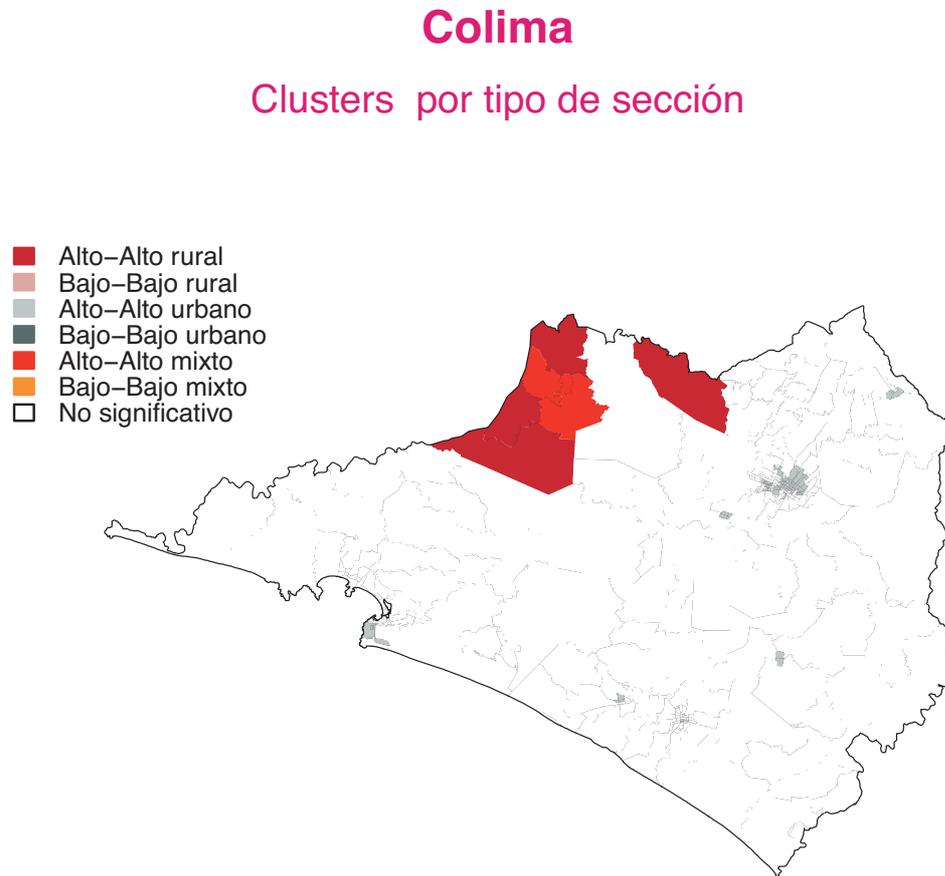


Figura 9.5: Cluster por tipo de sección (2015).

10

Chiapas

10.1. Municipios

Chiapas

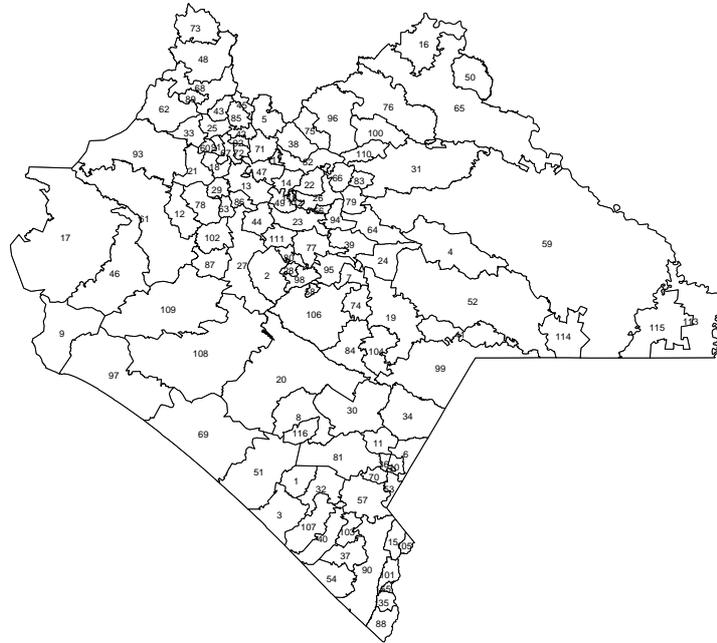


Figura 10.1: Municipios de Chiapas.

Chiapas			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACACOYAGUA	7	AMATENANGO DEL VALLE
2	ACALA	8	ANGEL ALBINO CORZO
3	ACAPETAHUA	9	ARRIAGA
4	ALTAMIRANO	10	BEJUCAL DE OCAMPO
5	AMATAN	11	BELLA VISTA
6	AMATENANGO DE LA FRONTERA	12	BERRIOZABAL

Chiapas

No.	Municipio	No.	Municipio
13	BOCHIL	41	LA INDEPENDENCIA
14	EL BOSQUE	42	IXHUATAN
15	CACAHUATAN	43	IXTACOMITAN
16	CATAZAJA	44	IXTAPA
17	CINTALAPA	45	IXTAPANGAJOYA
18	COAPILLA	46	JIQUIPILAS
19	COMITAN DE DOMINGUEZ	47	JITOTOL
20	LA CONCORDIA	48	JUAREZ
21	COPAINALA	49	LARRAINZAR
22	CHALCHIHUITAN	50	LA LIBERTAD
23	CHAMULA	51	MAPASTEPEC
24	CHANAL	52	LAS MARGARITAS
25	CHAPULTENANGO	53	MAZAPA DE MADERO
26	CHENALHO	54	MAZATAN
27	CHIAPA DE CORZO	55	METAPA
28	CHIAPILLA	56	MITONTIC
29	CHICOASEN	57	MOTOZINTLA
30	CHICOMUSELO	58	NICOLAS RUIZ
31	CHILON	59	OCOSINGO
32	ESCUINTLA	60	OCOTEPEC
33	FRANCISCO LEON	61	OCUZCOAUTLA DE ESPINOSA
34	FRONTERA COMALAPA	62	OSTUACAN
35	FRONTERA HIDALGO	63	OSUMACINTA
36	LA GRANDEZA	64	OXCHUC
37	HUEHUETAN	65	PALENQUE
38	HUITIUPAN	66	PANTELHO
39	HUIXTAN	67	PANTEPEC
40	HUIXTLA	68	PICHUCALCO

Chiapas

No.	Municipio	No.	Municipio
69	PIJIJAPAN	94	TENEJAPA
70	EL PORVENIR	95	TEOPISCA
71	PUEBLO NUEVO SOLISTAHUACAN	96	TILA
72	RAYON	97	TONALA
73	REFORMA	98	TOTOLAPA
74	LAS ROSAS	99	LA TRINITARIA
75	SABANILLA	100	TUMBALA
76	SALTO DE AGUA	101	TUXTLA CHICO
77	SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS	102	TUXTLA GUTIERREZ
78	SAN FERNANDO	103	TUZANTAN
79	SAN JUAN CANCUC	104	TZIMOL
80	SAN LUCAS	105	UNION JUAREZ
81	SILTEPEC	106	VENUSTIANO CARRANZA
82	SIMOJOVEL	107	VILLACOMALTITLAN
83	SITALA	108	VILLA CORZO
84	SOCOLTENANGO	109	VILLAFLORES
85	SOLOSUCHIAPA	110	YAJALON
86	SOYALO	111	ZINACANTAN
87	SUCHIAPA	112	ALDAMA
88	SUCHIATE	113	BENEMERITO DE LAS AMERICAS
89	SUNUAPA	114	MARAVILLA TENEJAPA
90	TAPACHULA	115	MARQUES DE COMILLAS
91	TAPALAPA	116	MONTECRISTO DE GUERRERO
92	TAPILULA	117	SAN ANDRES DURAZNAL
93	TECPATAN	118	SANTIAGO EL PINAR

10.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Chiapas se identificaron 796 clusters, de los cuales 583 presentaron una participación alta y 213 baja . El municipio con el mayor número de clusters de alta participación fue Chamula con 31 y en el otro extremo, Tuxtla Gutiérrez, presentó la mayor cantidad de clusters de baja participación: 136, ver figura 10.2.

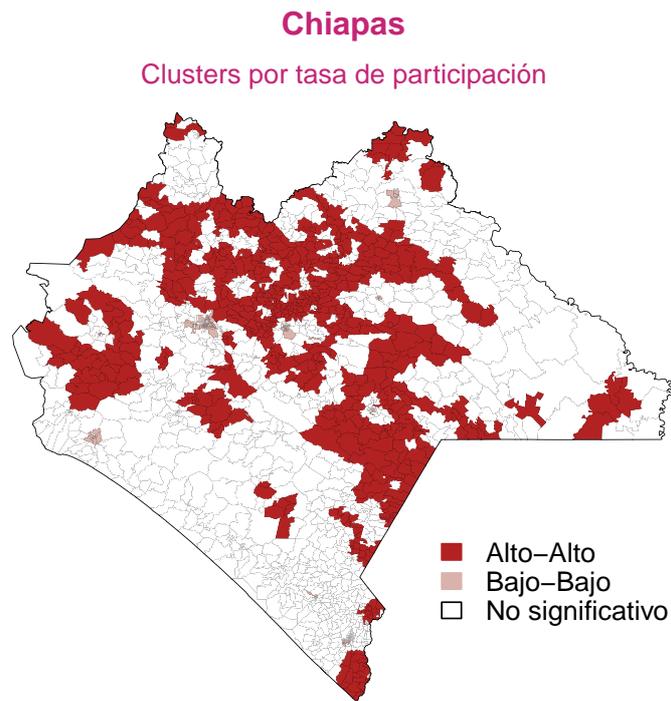


Figura 10.2: Cluster por tasa de participación (2015).

10.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron 951 clusters prioritarios: 472 de éstos fueron de alta participación en mujeres y hombres (29 se localizan en La Trinitaria), 144 son de baja participación en mujeres y hombres (95 se concentran en Tuxtla Gutierrez), 114 de baja votación masculina (65 en Tuxtla Gutierrez), 34 de baja votación femenina (14 en Tuxtla Gutierrez), 73 de alta participación en la tasa de los hombre (cinco en el municipio de Tumbala) y 114 clusters de alta participación de mujeres (23 en Chamula), ver figura 10.3.

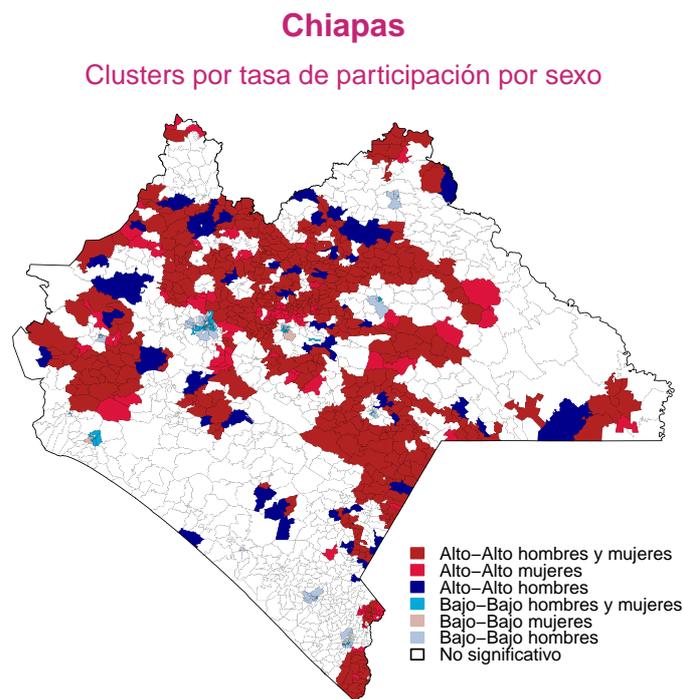


Figura 10.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

10.4. Cluster por edad

Por edad del votante se identificaron 1030 clusters. Con alta participación tanto de jóvenes como mayores se identificaron 392, de los cuales 25 se ubican en el municipio de La Trinitaria. De baja participación tanto de jóvenes como adultos mayores existen 100 clusters, de los cuales 77 se ubican en el municipio de Tuxtla Gutiérrez. De baja participación en jóvenes son 12, localizados ocho en Tuxtla Gutiérrez. Clusters con baja participación de votantes mayores son 158, localizados 68 en Tuxtla Gutiérrez. Con alta participación en la tasa de jóvenes son 360, de éstos 18 ubicados en Las Margaritas. Finalmente, clusters con alta participación en el grupo de mayor edad son ocho, de los cuales tres están ubicados en Cacaohatán, ver figura 10.4.

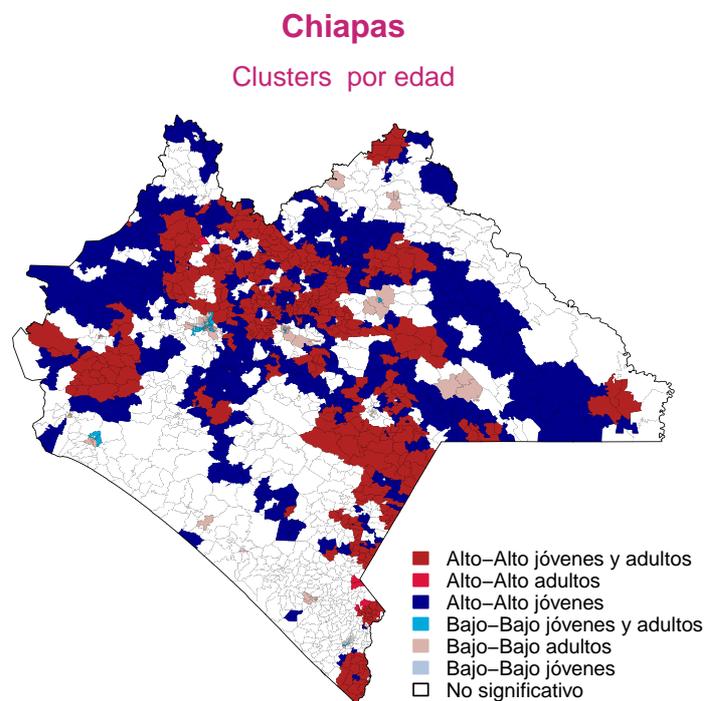


Figura 10.4: Cluster por grupo de edad (2015).

10.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de región se identificaron 443 clusters. En la región urbana existen 56 clusters de alta participación (en Cacaohatán seis) y 134 clusters con baja participación (en Tuxtla Gutiérrez 102). En las secciones rurales se identificaron 194 con alta participación (13 en La Trinitaria) y 21 con baja participación (cinco pertenecen a San Cristobal de las Casas). Finalmente, en las regiones mixtas se observan 35 clusters con participación alta (cuatro en La Trinitaria) y tres con participación baja, todos localizados en Tonala, ver figura 10.5.

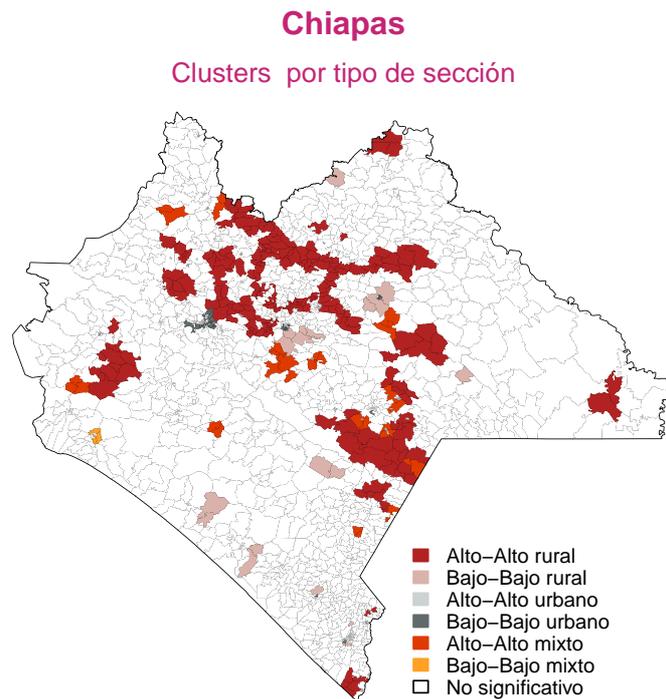


Figura 10.5: Cluster por tipo de sección (2015).

11

Chihuahua

11.1. Municipios

Chihuahua



Figura 11.1: Municipios de Chihuahua.

Chihuahua			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AHUMADA	7	BALLEZA
2	ALDAMA	8	BATOPILAS
3	ALLENDE	9	BOCOYNA
4	AQUILES SERDAN	10	BUENAVENTURA
5	ASCENSION	11	CAMARGO
6	BACHINIVA	12	CARICHI

Chihuahua

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CASAS GRANDES	41	MAGUARICHI
14	CORONADO	42	MANUEL BENAVIDES
15	COYAME DEL SOTOL	43	MATACHI
16	LA CRUZ	44	MATAMOROS
17	CUAUHTEMOC	45	MEOQUI
18	CUSIHUIRIACHI	46	MORELOS
19	CHIHUAHUA	47	MORIS
20	CHINIPAS	48	NAMIQUIPA
21	DELICIAS	49	NONOAVA
22	DR. BELISARIO DOMINGUEZ	50	NUEVO CASAS GRANDES
23	GALEANA	51	OCAMPO
24	SANTA ISABEL	52	OJINAGA
25	GOMEZ FARIAS	53	PRAXEDIS G. GUERRERO
26	GRAN MORELOS	54	RIVA PALACIO
27	GUACHOCHI	55	ROSALES
28	GUADALUPE	56	ROSARIO
29	GUADALUPE Y CALVO	57	SAN FRANCISCO DE BORJA
30	GUAZAPARES	58	SAN FRANCISCO DE CONCHOS
31	GUERRERO	59	SAN FRANCISCO DEL ORO
32	HIDALGO DEL PARRAL	60	SANTA BARBARA
33	HUEJOTITAN	61	SATEVO
34	IGNACIO ZARAGOZA	62	SAUCILLO
35	JANOS	63	TEMOSACHIC
36	JIMENEZ	64	EL TULE
37	JUAREZ	65	URIQUE
38	JULIMES	66	URUACHI
39	LOPEZ	67	VALLE DE ZARAGOZA
40	MADERA		

11.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 1390 clusters en Chihuahua: 17 son de alta participación y 1373 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Coronado con siete clusters, mientras que en Juárez con 982 clusters se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 11.2.

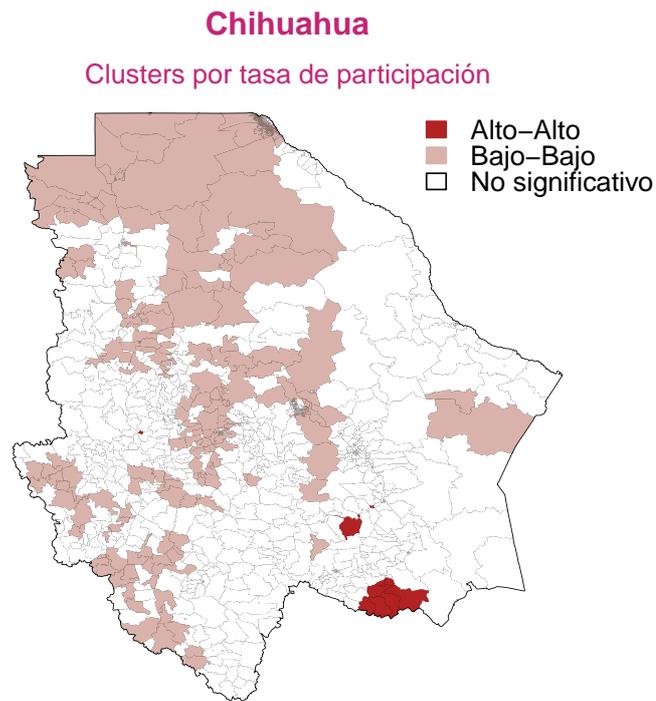


Figura 11.2: Cluster por tasa de participación (2015).

11.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 1569 clusters: seis fueron de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (se localizan en el municipio Coronado), 1107 con baja participación tanto en mujeres como en hombres (859 de estos clusters se localizan en el municipio Juárez), 38 clusters de baja votación masculina (14 en Juárez), 392 clusters de baja votación femenina (176 en Juárez), 25 clusters de alta participación en hombres (21 localizados en el municipio de Chihuahua) y un cluster de alta participación de mujeres, el cual está en San Francisco de Conchos, ver figura 11.3.

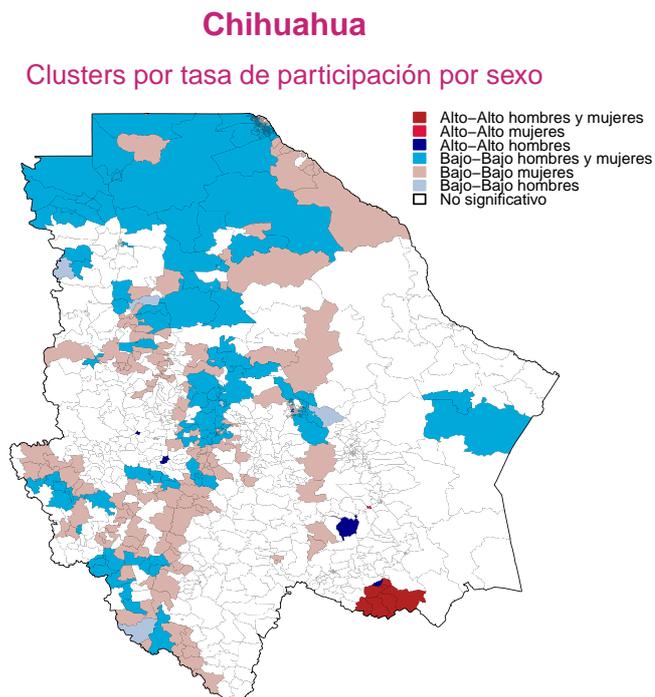


Figura 11.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

11.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 1648 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se identificaron seis clusters (cinco se ubican en el municipio de Coronado), con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tienen 1089 clusters (882 se ubican en Juárez), con baja participación en jóvenes son 236 (localizados 139 en Juárez), con baja participación en el grupo de mayor edad son 309 (localizados 54 en Juárez), con alta participación en jóvenes son seis (dos ubicados en Coronado) y, finalmente, con alta asistencia del grupo de los mayores son dos, ambos ubicados en Chihuahua, ver figura 11.4.

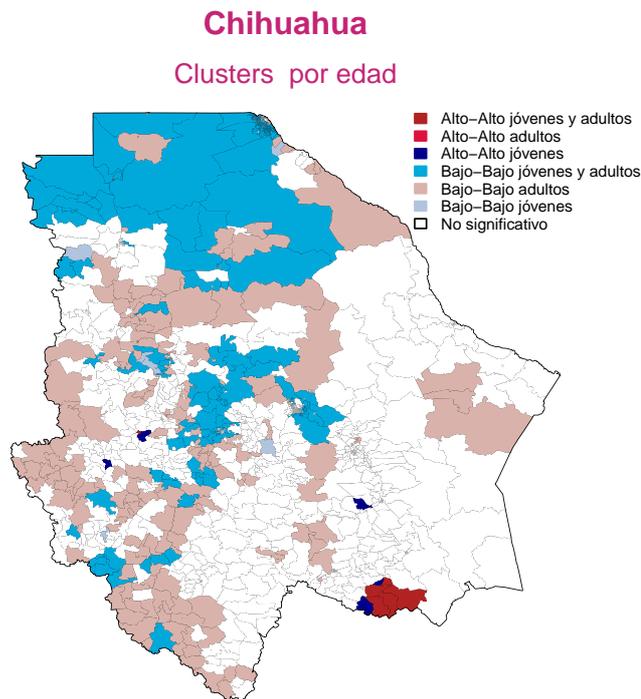


Figura 11.4: Cluster por grupo de edad (2015).

11.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 1370 clusters: en las secciones urbanas existen 71 de alta participación (Chihuahua concentra 51 clusters) y 991 de baja participación (Juárez con 875 clusters). En las secciones rurales se tienen dos clusters con alta participación, ambos en Coronado y 277 clusters con baja participación (19 clusters pertenecen al municipio Guachochi). Finalmente, en las áreas mixtas existen 29 clusters con participación baja (cinco se localizan en el municipio de Chihuahua), ver figura 11.5.

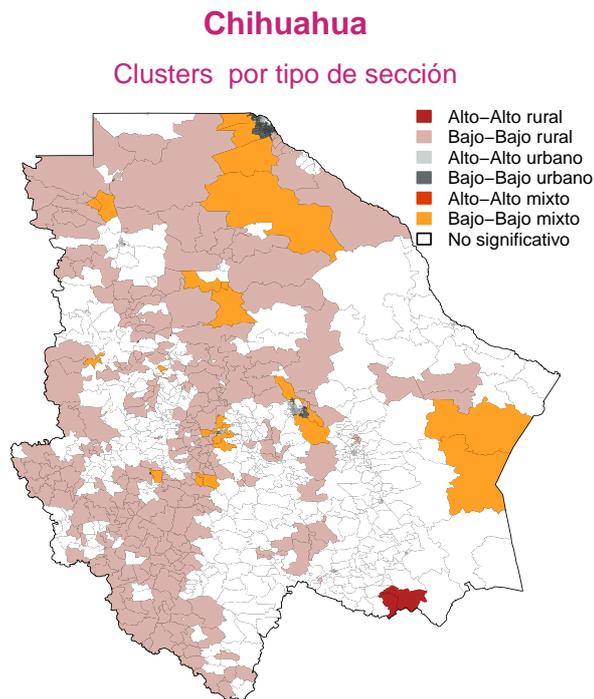


Figura 11.5: Cluster por tipo de sección (2015).

12

Distrito Federal

12.1. Delegaciones

Distrito Federal

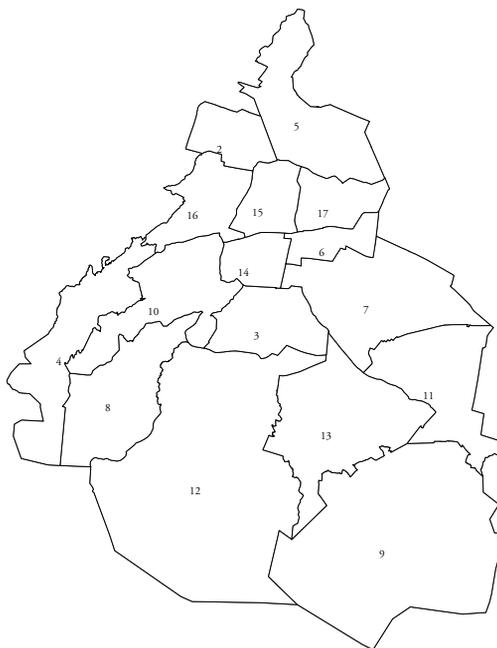


Figura 12.1: Delegaciones de Distrito Federal.

Distrito Federal			
No.	Delegación	No.	Delegación
2	AZCAPOTZALCO	8	LA MAGDALENA CONTRERAS
3	COYOACAN	9	MILPA ALTA
4	CUAJIMALPA DE MORELOS	10	ALVARO OBREGON
5	GUSTAVO A. MADERO	11	TLAHUAC
6	IZTACALCO	12	TLALPAN
7	IZTAPALAPA	13	XOCHIMILCO

Distrito Federal

No.	Delegación	No.	Delegación
14	BENITO JUAREZ	16	MIGUEL HIDALGO
15	CUAUHTEMOC	17	VENUSTIANO CARRANZA

12.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 1418 clusters prioritarios en Distrito Federal: todos presentaron una participación baja. En Gustavo A. Madero, con 374, se presentó la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas. Otras delegaciones donde se tuvo un porcentaje muy significativo de clusters fueron: Iztapalapa y Alvaro Obregón, ver figura 12.2.

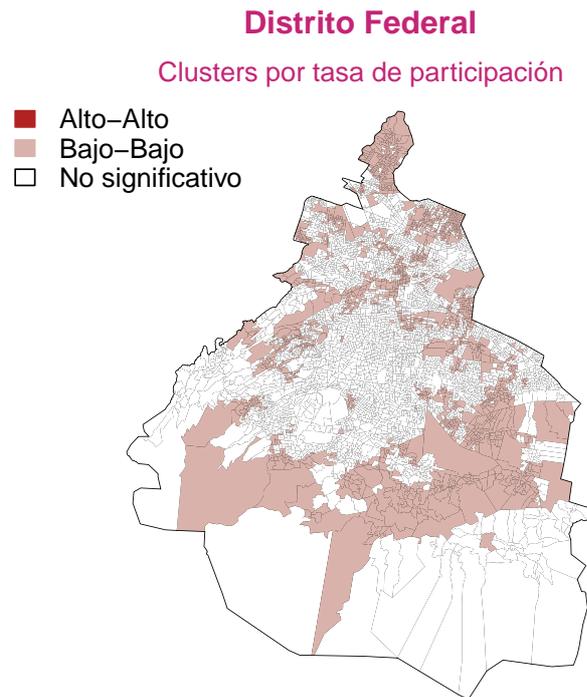


Figura 12.2: Cluster por tasa de participación (2015).

12.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 1855 clusters: 931 con baja participación tanto en mujeres como en hombres (261 se localizan en Gustavo A. Madero), 159 de baja votación masculina (52 se concentran en Iztapalapa) y 765 clusters de baja votación femenina (185 en Gustavo A. Madero), ver figura 12.3.

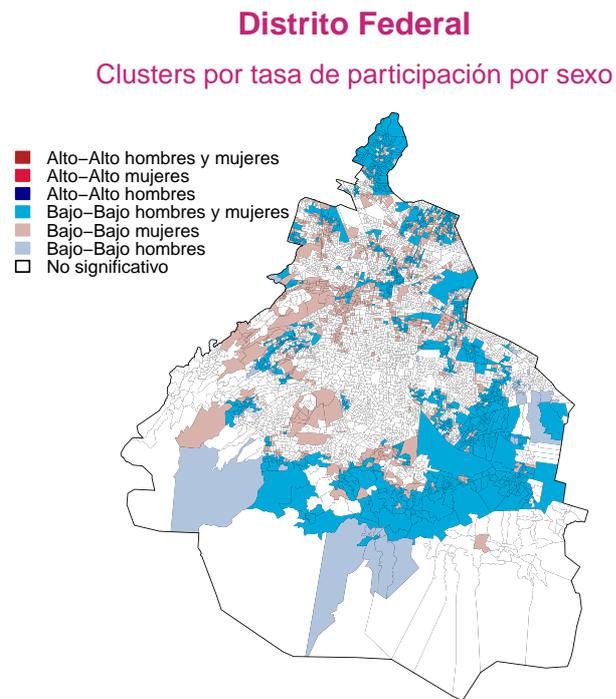


Figura 12.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

12.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 2293 clusters prioritarios. De baja participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se tienen 945 clusters (307 se ubican en Gustavo A. Madero), con baja participación en jóvenes son 1206 (localizados 228 en Gustavo A. Madero) y con baja participación en mayores son 142 (localizados 42 en Cuauhtémoc), ver figura 12.4.

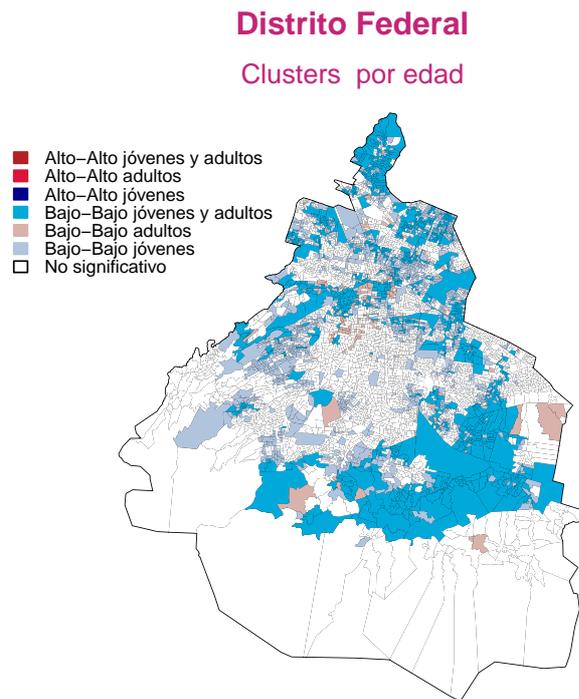


Figura 12.4: Cluster por grupo de edad (2015).

12.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 924 clusters. En las secciones urbanas existen 893 de baja participación (Gustavo A. Madero con 269 clusters) y 31 con participación baja en secciones mixtas (15 se localizan en Xochimilco), ver figura 12.5.

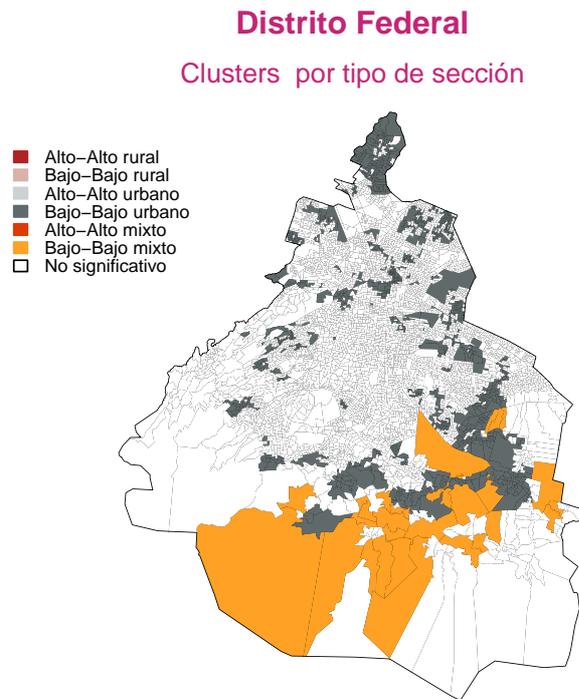


Figura 12.5: Cluster por tipo de sección (2015).

13

Durango

13.1. Municipios

Durango



Figura 13.1: Municipios de Durango.

Durango			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	CANATLAN	7	GOMEZ PALACIO
2	CANELAS	8	GUADALUPE VICTORIA
3	CONETO DE COMONFORT	9	GUANACEVI
4	CUENCAME	10	HIDALGO
5	DURANGO	11	INDE
6	SIMON BOLIVAR	12	LERDO

Durango			
No.	Municipio	No.	Municipio
13	MAPIMI	27	SAN DIMAS
14	MEZQUITAL	28	SAN JUAN DE GUADALUPE
15	NAZAS	29	SAN JUAN DEL RIO
16	NOMBRE DE DIOS	30	SAN LUIS DEL CORDERO
17	NUEVO IDEAL	31	SAN PEDRO DEL GALLO
18	OCAMPO	32	SANTA CLARA
19	EL ORO	33	SANTIAGO PAPASQUIARO
20	OTAEZ	34	SUCHIL
21	PANUCO DE CORONADO	35	TAMAZULA
22	PEÑÓN BLANCO	36	TEPEHUANES
23	POANAS	37	TLAHUALILO
24	PUEBLO NUEVO	38	TOPIA
25	RODEO	39	VICENTE GUERRERO
26	SAN BERNARDO		

13.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 132 clusters en Durango: 75 son de participación alta y 57 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Mezquital con 18 clusters, mientras que en Gómez Palacio con 16 clusters se tiene la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 13.2.

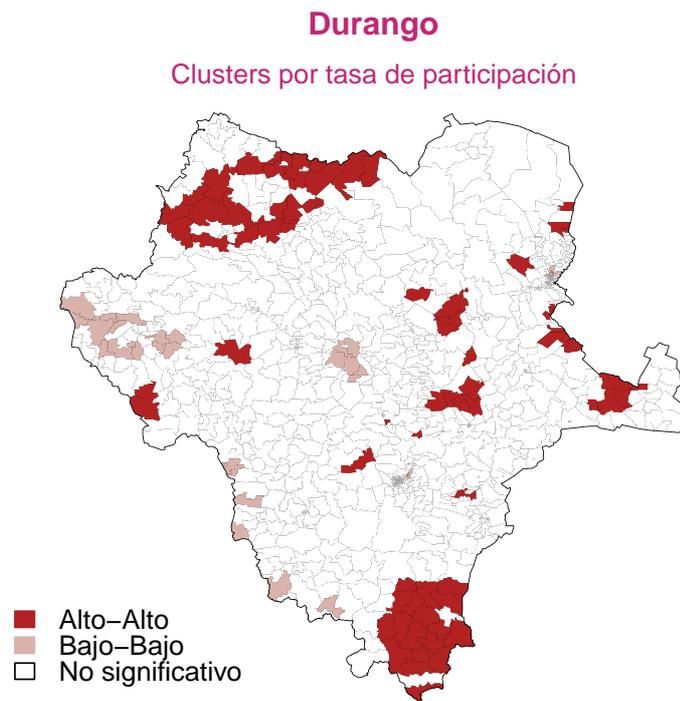


Figura 13.2: Cluster por tasa de participación (2015).

13.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 222 clusters: 36 fueron de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (siete se localizan en el municipio Mezquital), 30 con baja participación tanto en mujeres como en hombres (diez de estos clusters se localizan en el municipio Gómez Palacio), 29 clusters de baja votación masculina (14 en el municipio Durango), 26 clusters de baja votación femenina (seis en Tamazula), 61 clusters de alta participación en hombres (13 se localizan en el municipio de Mezquital) y 40 clusters de alta participación de mujeres (siete localizados en el municipio Canatlán), ver figura 13.3.

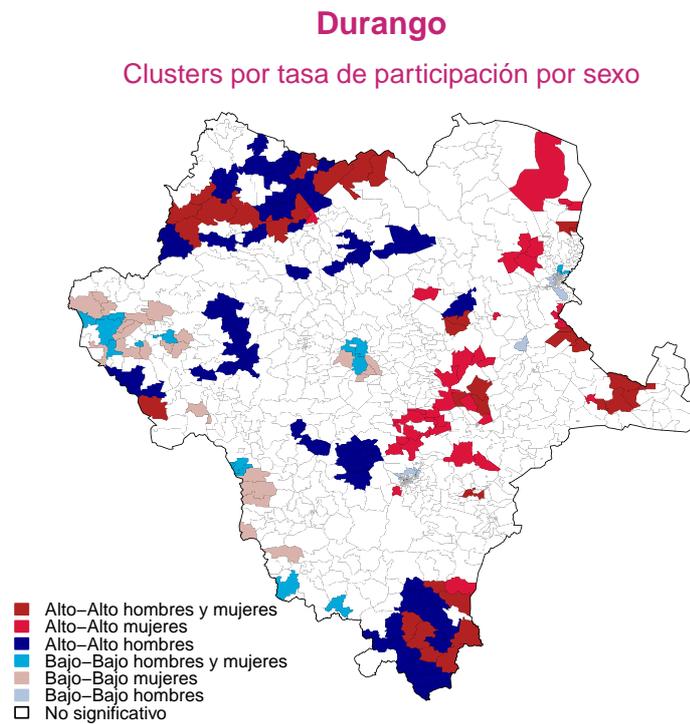


Figura 13.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

13.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 248 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se registraron 19 clusters (cinco se ubican en el municipio de Mezquital), mientras que con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tienen 15 clusters (siete se ubican en Gómez Palacio). Con baja participación en jóvenes se observan seis (cinco en Gómez Palacio), con baja participación en mayores son 80 (trece en el municipio de Durango), con alta participación en jóvenes son 125 (16 ubicados en Mezquital) y con alta participación en mayores son tres, dos de éstos ubicados en Peñón Blanco, ver figura 13.4.

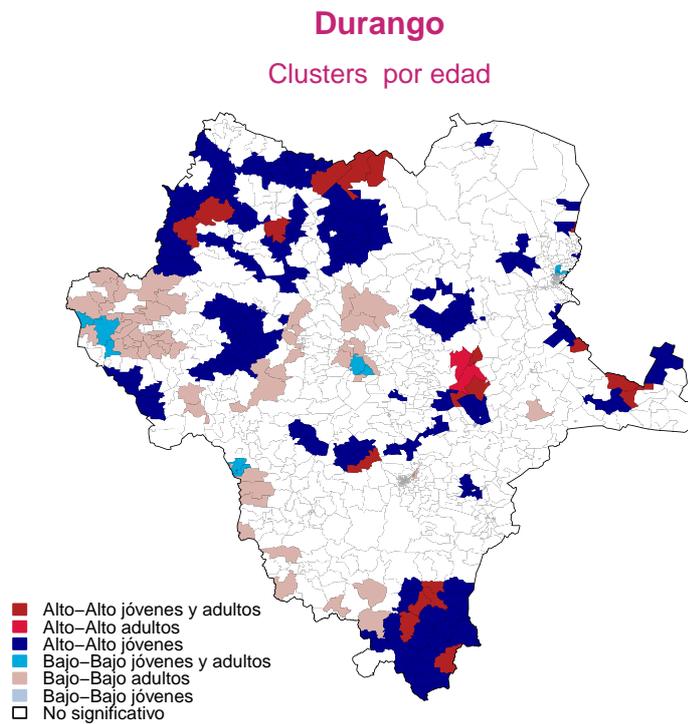


Figura 13.4: Cluster por grupo de edad (2015).

13.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 144 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 59 de alta participación (50 de éstos se localizan en el municipio de Durango) y 10 de baja participación (en Gómez Palacio siete). En las secciones rurales se tienen tres clusters con alta participación (en Hidalgo, Simón Bolívar y Tlahualilo) y 69 clusters con baja participación (12 clusters pertenecen al municipio Tamazula). Finalmente, en las áreas mixtas se observan tres clusters con baja votación (dos se localizan en el municipio de San Dimas), ver figura 13.5.

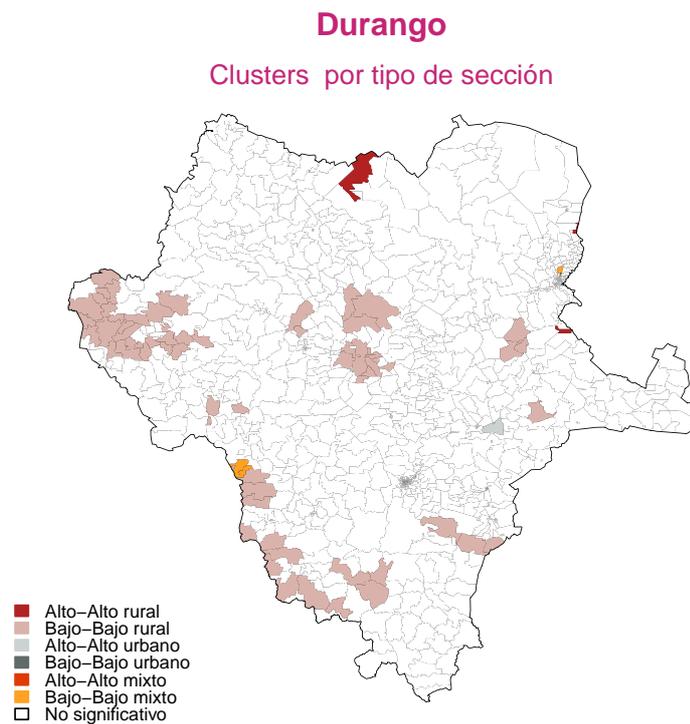


Figura 13.5: Cluster por tipo de sección (2015).

14

Guanajuato

14.1. Municipios

Guanajuato

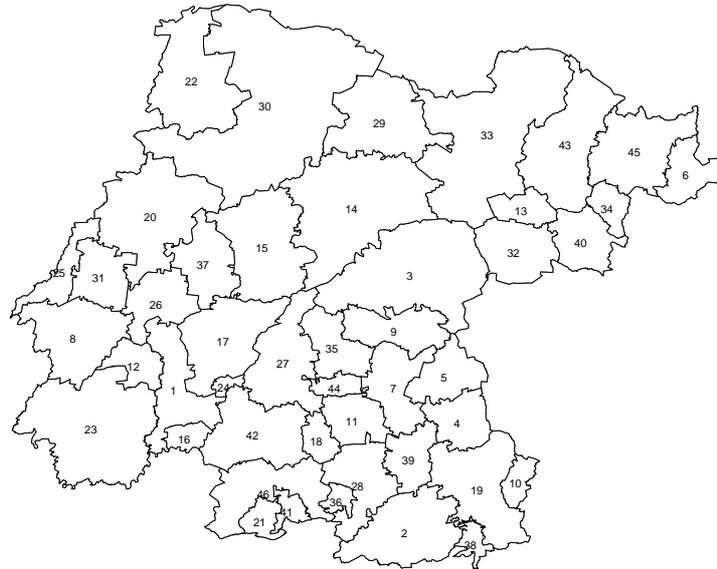


Figura 14.1: Municipios de Guanajuato.

Guanajuato			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABASOLO	7	CELAYA
2	ACAMBARO	8	MANUEL DOBLADO
3	SAN MIGUEL DE ALLENDE	9	COMONFORT
4	APASEO EL ALTO	10	CORONEO
5	APASEO EL GRANDE	11	CORTAZAR
6	ATARJEJA	12	CUERAMARO

Guanajuato

No.	Municipio	No.	Municipio
13	DOCTOR MORA	30	SAN FELIPE
14	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NACIONAL	31	SAN FRANCISCO DEL RINCON
15	GUANAJUATO	32	SAN JOSE ITURBIDE
16	HUANIMARO	33	SAN LUIS DE LA PAZ
17	IRAPUATO	34	SANTA CATARINA
18	JARAL DEL PROGRESO	35	SANTA CRUZ DE JUVENTINO ROSAS
19	JERECUARO	36	SANTIAGO MARAVATIO
20	LEON	37	SILAO DE LA VICTORIA
21	MOROLEON	38	TARANDACUAO
22	OCAMPO	39	TARIMORO
23	PENJAMO	40	TIERRA BLANCA
24	PUEBLO NUEVO	41	URIANGATO
25	PURISIMA DEL RINCON	42	VALLE DE SANTIAGO
26	ROMITA	43	VICTORIA
27	SALAMANCA	44	VILLAGRAN
28	SALVATIERRA	45	XICHU
29	SAN DIEGO DE LA UNION	46	YURIRIA

14.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 862 clusters en Guanajuato: 67 son de alta participación y 795 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación es Tierra Blanca con 12 clusters, del otro lado, en León con 238 clusters se tiene la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 14.2.

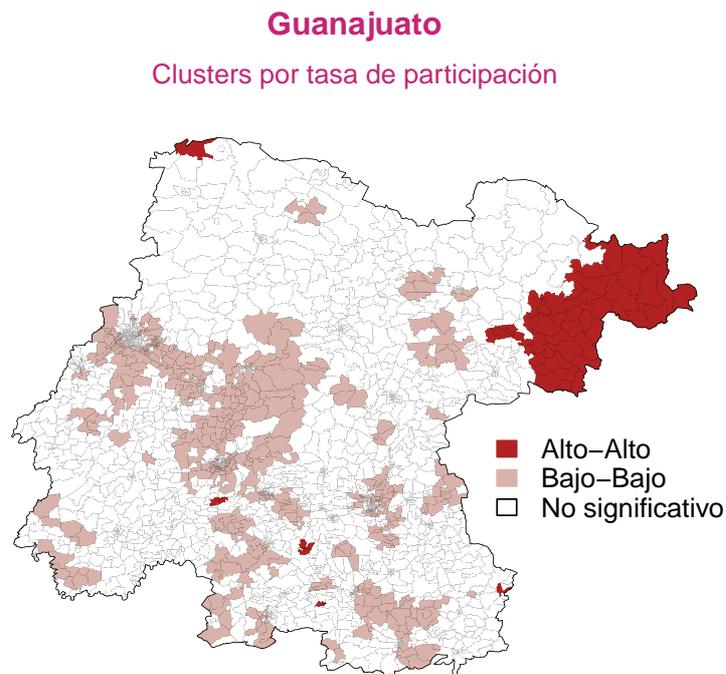


Figura 14.2: Cluster por tasa de participación (2015).

14.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 1228 clusters: 44 fueron de alta participación tanto en mujeres como en hombres (11 se localizan en el municipio Tierra Blanca), 526 con baja participación en mujeres y hombres (179 se localizan en el municipio León), 397 clusters de baja votación masculina (45 en San Miguel de Allende), 217 clusters de baja votación femenina (74 en León), un cluster de alta participación en hombres, el cual está en el municipio de León y 43 clusters de alta votación de mujeres (diez en el municipio Xichu), ver figura 14.3.

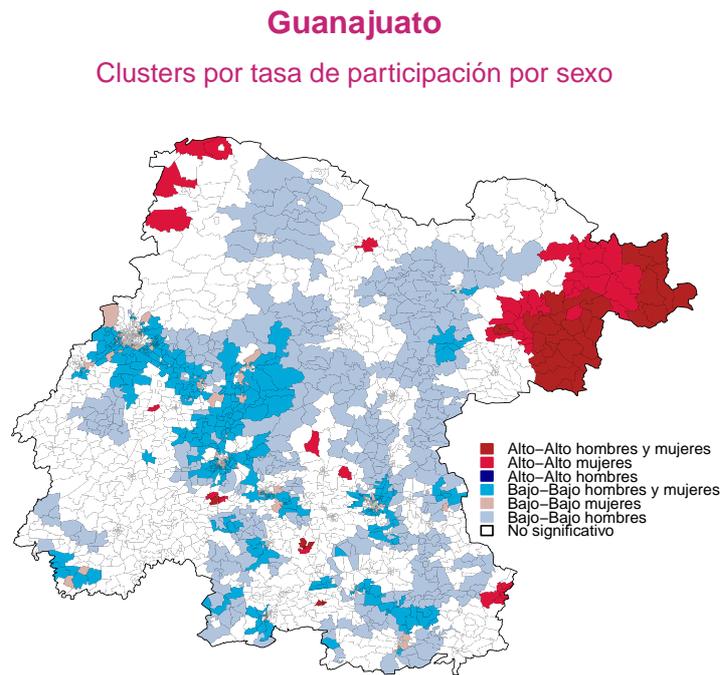


Figura 14.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

14.4. Cluster por edad

Por edad del votante se registran 983 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se identificaron 53 clusters (12 se ubican en el municipio de Tierra Blanca); mientras que con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tienen 416 clusters (147 se concentran en León). Por otro lado, con baja participación en jóvenes existen 180 (64 en Irapuato), con baja participación en mayores son 294 (36 de éstos en Acámbaro), con alta participación en jóvenes son 28 (cinco ubicados en Santiago Maravatío) y con alta participación en el grupo de edad de mayores son 12 (cinco ubicados en Xichu), ver figura 14.4.

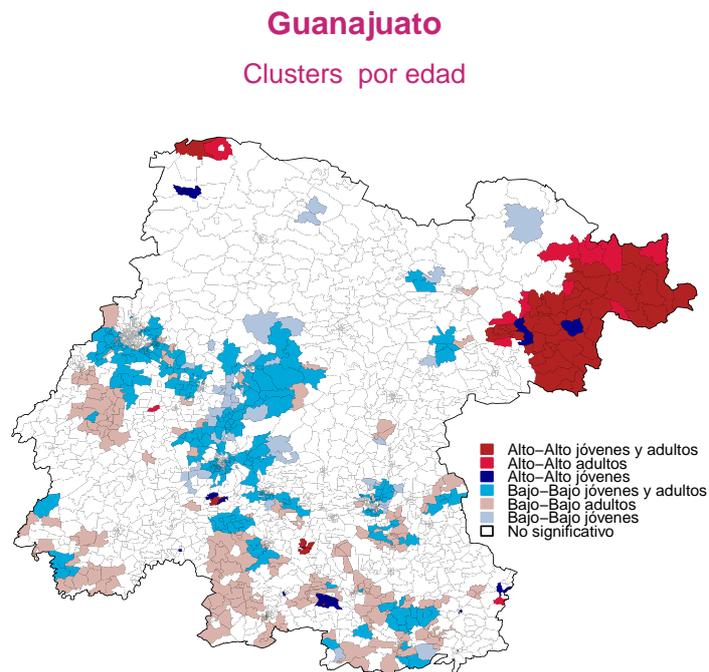


Figura 14.4: Cluster por grupo de edad (2015).

14.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 1021 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 51 de alta participación (Yuriria concentra diez clusters) y 335 de baja participación (León con 145 clusters). Por su lado, en las secciones rurales se observan 4 clusters con alta participación, los cuales pertenecen al municipio de Atarjea y 579 clusters con baja participación, 44 de éstos pertenecen al municipio San Miguel de Allende. Finalmente, en las áreas mixtas se identificaron 52 clusters con baja asitencia a las urnas: en Irapuato se localizan 17, ver figura 14.5.

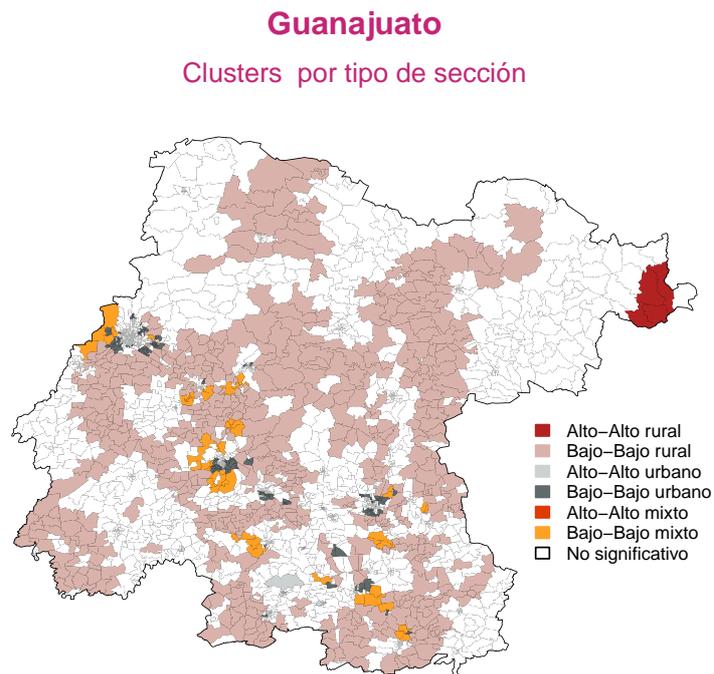


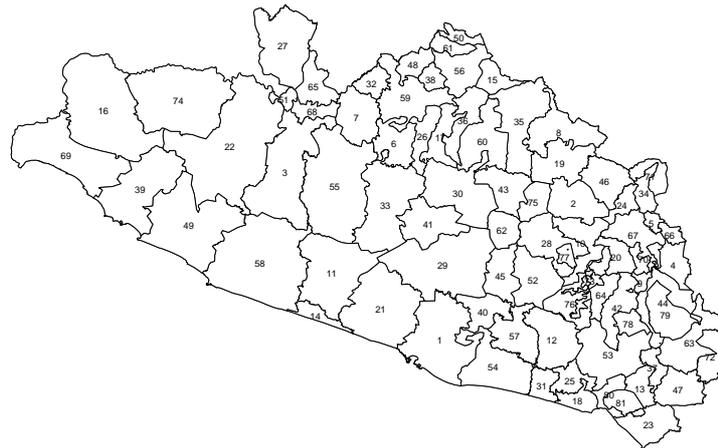
Figura 14.5: Cluster por tipo de sección (2015).

15

Guerrero

15.1. Municipios

Guerrero



caption Municipios de Guerrero.

Guerrero			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACAPULCO DE JUAREZ	7	ARCELIA
2	AHUACUOTZINGO	8	ATENANGO DEL RIO
3	AJUCHITLAN DEL PROGRESO	9	ATLAMAJALCINGO DEL MONTE
4	ALCOZAUCA DE GUERRERO	10	ATLIXTAC
5	ALPOYECA	11	ATOYAC DE ALVAREZ
6	APAXTLA	12	AYUTLA DE LOS LIBRES

Guerrero

No.	Municipio	No.	Municipio
13	AZOYU	41	LEONARDO BRAVO
14	BENITO JUAREZ	42	MALINALTEPEC
15	BUENAVISTA DE CUELLAR	43	MARTIR DE CUILAPAN
16	COAHUAYUTLA DE JOSE MARIA IZAZAGA	44	METLATONOC
17	COCULA	45	MOCHITLAN
18	COPALA	46	OLINALA
19	COPALILLO	47	OMETEPEC
20	COPANATOYAC	48	PEDRO ASCENCIO ALQUISIRAS
21	COYUCA DE BENITEZ	49	PETATLAN
22	COYUCA DE CATALAN	50	PILCAYA
23	CUAJINICUILAPA	51	PUNGARABATO
24	CUALAC	52	QUECHULTENANGO
25	CUAUTEPEC	53	SAN LUIS ACATLAN
26	CUETZALA DEL PROGRESO	54	SAN MARCOS
27	CUTZAMALA DE PINZON	55	SAN MIGUEL TOTOLAPAN
28	CHILAPA DE ALVAREZ	56	TAXCO DE ALARCON
29	CHILPANCINGO DE LOS BRAVO	57	TECOANAPA
30	EDUARDO NERI	58	TECPAN DE GALEANA
31	FLORENCIO VILLARREAL	59	TELOLOAPAN
32	GENERAL CANUTO A. NERI	60	TEPECOACUILCO DE TRUJANO
33	GENERAL HELIODORO CASTILLO	61	TETIPAC
34	HUAMUXTITLAN	62	TIXTLA DE GUERRERO
35	HUITZUCO DE LOS FIGUEROA	63	TLACOACHISTLAHUACA
36	IGUALA DE LA INDEPENDENCIA	64	TLACOAPA
37	IGUALAPA	65	TLALCHAPA
38	IXCATEOPAN DE CUAUHTEMOC	66	TLALIXTAQUILLA DE MALDONADO
39	ZIHUATANEJO DE AZUETA	67	TLAPA DE COMONFORT
40	JUAN R. ESCUDERO	68	TLAPEHUALA

Guerrero

No.	Municipio	No.	Municipio
69	LA UNION DE ISIDORO MONTES DE OCA	76	ACATEPEC
70	XALPATLAHUAC	77	JOSE JOAQUIN DE HERRERA
71	XOCHIHUEHUETLAN	78	ILIATENCO
72	XOCHISTLAHUACA	79	COCHOAPA EL GRANDE
73	ZAPOTITLAN TABLAS	80	MARQUELIA
74	ZIRANDARO	81	JUCHITAN
75	ZITLALA		

15.2. Cluster por tasa de participación

En Guerrero se encontraron un total de 872 clusters: 746 de alta participación y 126 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Tecoanapa con 34 clusters, en el polo opuesto en Acapulco de Juárez se tienen el mayor número de cluster con baja asistencia a las urnas: 72, ver figura 15.1.

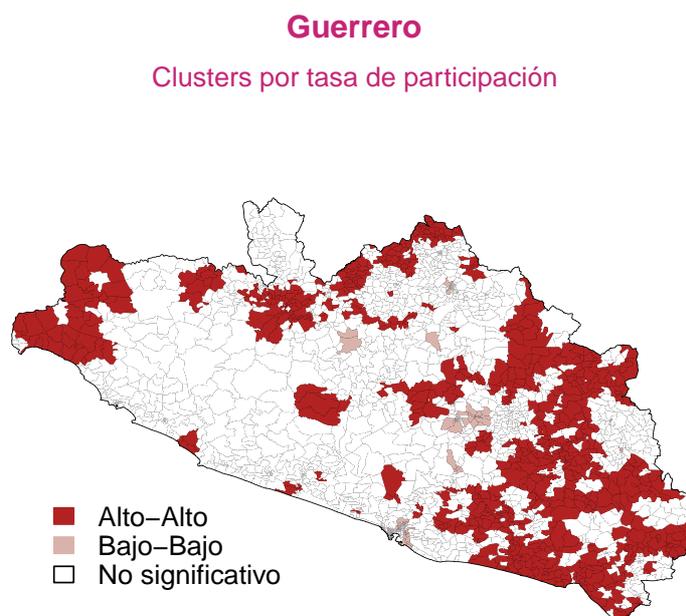


Figura 15.1: Cluster por tasa de participación (2015).

15.3. Cluster por sexo

Analizando la variable sexo, se observa un total de 1081 clusters: 588 de alta participación tanto en la tasa de mujeres como hombres, 32 de éstos se localizan en Tecomanapa; 63 con baja participación tanto en mujeres como en hombres, 24 de éstos en Acapulco de Juárez; 44 de baja votación masculina, 34 de éstos en Acapulco de Juárez; 76 clusters de baja votación femenina, 50 de éstos en Acapulco de Juárez; 131 clusters de alta participación en hombres, 12 de éstos en Coyuca de Catalán y 179 clusters de alta participación en mujeres, 12 de éstos en el municipio Ayutla de los Libres, ver figura 15.2.

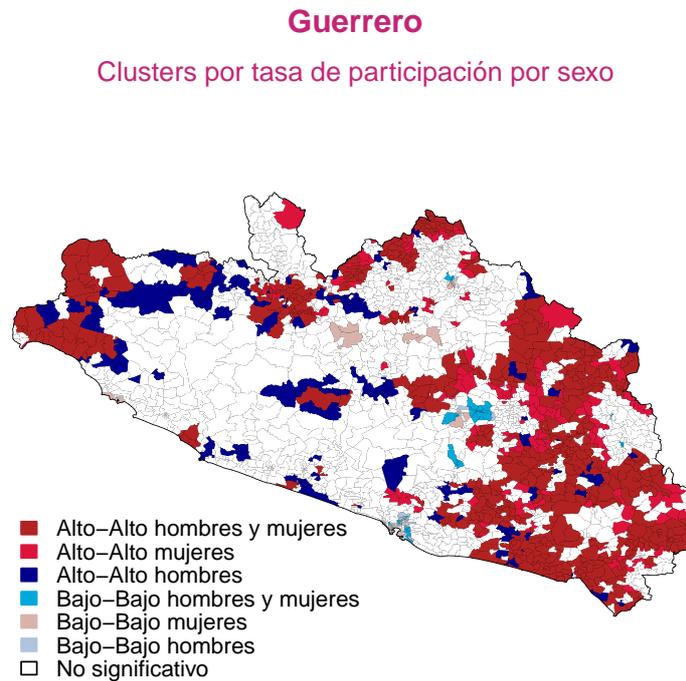


Figura 15.2: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

15.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 1244 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se identificaron 632 (35 en Tecoanapa); mientras que con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tiene 30 clusters (16 localizados en Acapulco de Juárez). Con baja participación en jóvenes son dos: uno se ubicó en Tixtla de Guerrero y el otro en Tlapa de Comonfort, con baja participación en el grupo de los mayores son 211 (151 en Acapulco de Juárez), con alta participación en jóvenes son 247 (doce ubicados en Arcelia) y con alta participación en los mayores son 122 (15 ubicados en Ahuacuotzingo), ver figura 15.3.

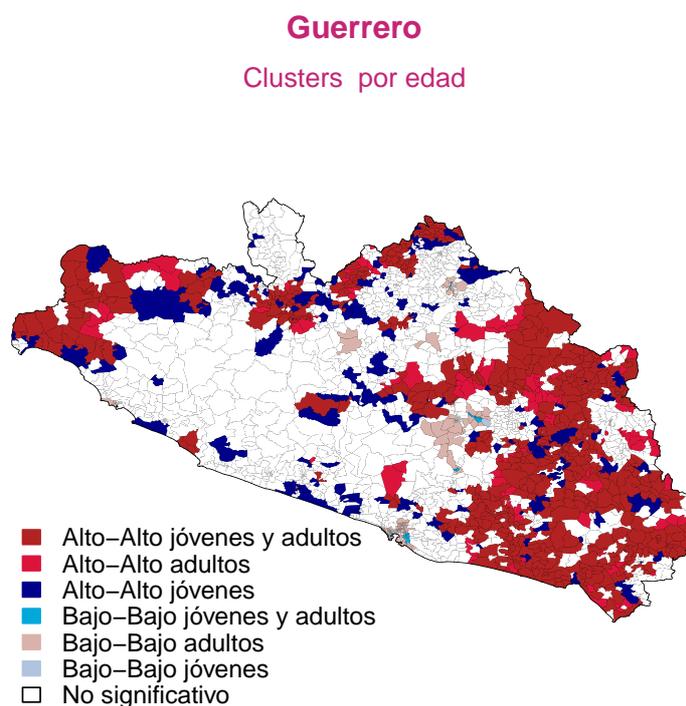


Figura 15.3: Cluster por grupo de edad (2015).

15.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron un total de 313 clusters. En las secciones urbanas existen 95 de alta participación (nueve de éstos ubicados en Eduardo Neri) y 59 de baja (27 en Acapulco de Juárez). En las secciones rurales se tienen 105 clusters con alta participación (14 de éstos pertenecen al municipio Acatepec) y 42 con baja participación (diez ubicados en Tixtla de Guerrero). Finalmente, en las áreas mixtas se dan siete clusters de alta participación (tres se localizan en el municipio de Xochistlahuaca) y cinco con baja (cuatro se localizan en el municipio de Tixtla de Guerrero), ver figura 15.4.

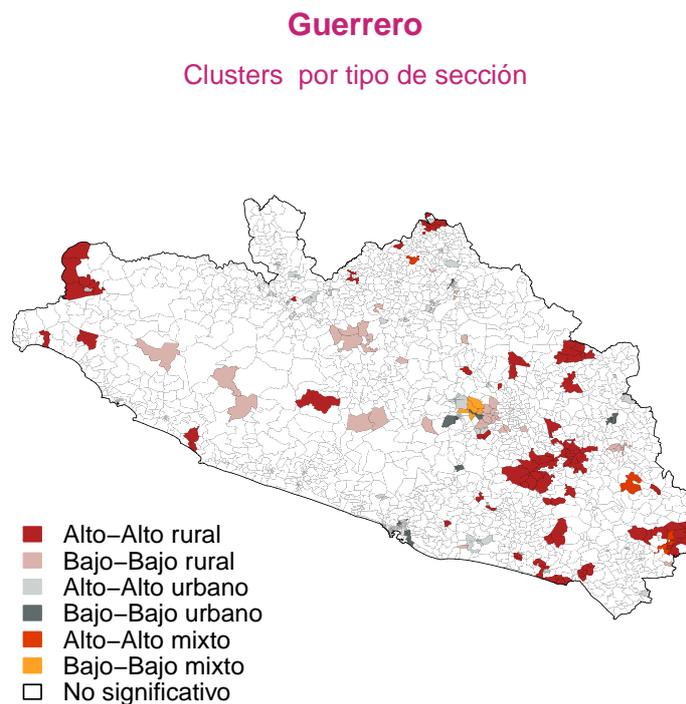


Figura 15.4: Cluster por tipo de sección (2015).

16

Hidalgo

16.1. Municipios

Hidalgo

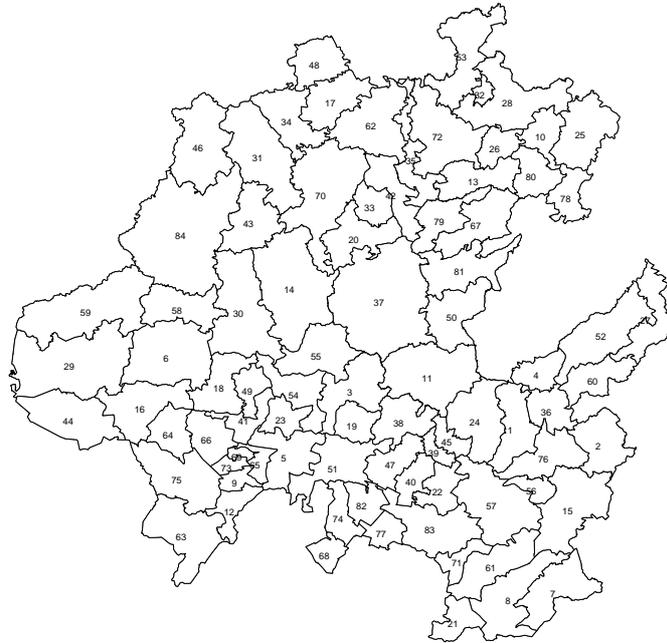


Figura 16.1: Municipios de Hidalgo.

Hidalgo			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACATLAN	7	ALMOLOYA
2	ACAXOCHITLAN	8	APAN
3	ACTOPAN	9	ATITALAQUIA
4	AGUA BLANCA DE ITURBIDE	10	ATLAPEXCO
5	AJACUBA	11	ATOTONILCO EL GRANDE
6	ALFAJAYUCAN	12	ATOTONILCO DE TULA

Hidalgo

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CALNALI	41	MIXQUIAHUALA DE JUAREZ
14	CARDONAL	42	MOLANGO DE ESCAMILLA
15	CUAUTEPEC DE HINOJOSA	43	NICOLAS FLORES
16	CHAPANTONGO	44	NOPALA DE VILLAGRAN
17	CHAPULHUACAN	45	OMITLAN DE JUAREZ
18	CHILCUAUTLA	46	PACULA
19	EL ARENAL	47	PACHUCA DE SOTO
20	ELOXOCHITLAN	48	PISAFLORES
21	EMILIANO ZAPATA	49	PROGRESO DE OBREGON
22	EPAZOYUCAN	50	SAN AGUSTIN METZQUITITLAN
23	FRANCISCO I. MADERO	51	SAN AGUSTIN TLAXIACA
24	HUASCA DE OCAMPO	52	SAN BARTOLO TUTOTEPEC
25	HUAUTLA	53	SAN FELIPE ORIZATLAN
26	HUAZALINGO	54	SAN SALVADOR
27	HUEHUETLA	55	SANTIAGO DE ANAYA
28	HUEJUTLA DE REYES	56	SANTIAGO TULANTEPEC DE LUGO GUERRERO
29	HUICHAPAN	57	SINGUILUCAN
30	IXMIQUILPAN	58	TASQUILLO
31	JACALA DE LEDEZMA	59	TECOZAUTLA
32	JALTOCAN	60	TENANGO DE DORIA
33	JUAREZ HIDALGO	61	TEPEAPULCO
34	LA MISION	62	TEPEHUACAN DE GUERRERO
35	LOLOTLA	63	TEPEJI DEL RIO DE OCAMPO
36	METEPEC	64	TEPETITLAN
37	METZTITLAN	65	TETEPANGO
38	MINERAL DEL CHICO	66	TEZONTEPEC DE ALDAMA
39	MINERAL DEL MONTE	67	TIANGUISTENGO
40	MINERAL DE LA REFORMA	68	TIZAYUCA

Hidalgo

No.	Municipio	No.	Municipio
69	TLAHUELILPAN	77	VILLA DE TEZONTEPEC
70	TLAHUILTEPA	78	XOCHIATIPAN
71	TLANALAPA	79	XOCHICOATLAN
72	TLANCHINOL	80	YAHUALICA
73	TLAXCOAPAN	81	ZACUALTIPAN DE ANGELES
74	TOLCAYUCA	82	ZAPOTLAN DE JUAREZ
75	TULA DE ALLENDE	83	ZEMPOALA
76	TULANCINGO DE BRAVO	84	ZIMAPAN

16.2. Cluster por tasa de participación

En Hidalgo se identificaron un total de 451 clusters prioritarios: 434 son de alta participación y 17 de baja. En los polos se encuentran el municipio de Huejutla de Reyes, el cual registró el mayor número de clusters con alta participación: 42; del otro lado, en el municipio de Tizayuca se observa el mayor número de clusters con participación baja: 14, ver figura 16.2.

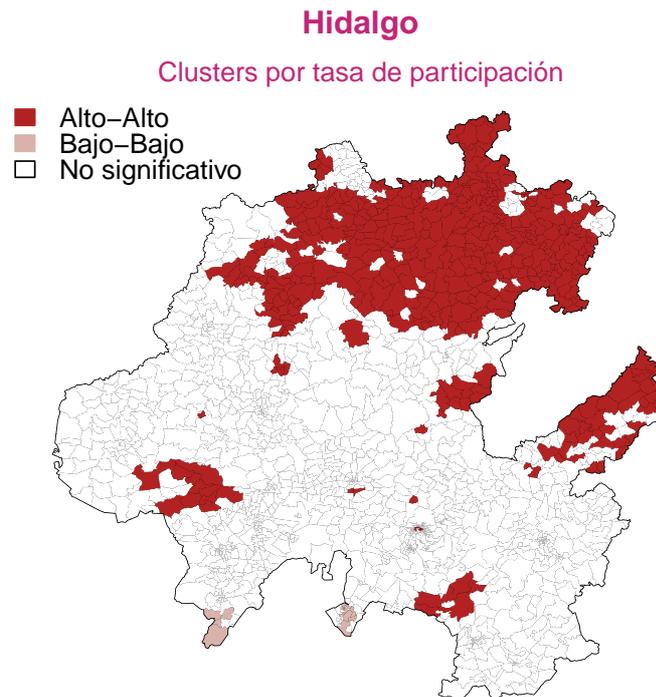


Figura 16.2: Cluster por tasa de participación (2015).

16.3. Cluster por sexo

Considerando la variable sexo, se observan un total de 506 clusters: 354 de alta votación en mujeres y hombres (33 se localizan en Huejutla de Reyes), nueve con participación baja en ambos sexos (ocho se localizan en Tizayuca), 18 de baja votación masculina (ocho en Tizayuca), dos de baja votación femenina (localizados en Tula de Allende y Tepeji del Río de Ocampo), 37 de participación alta en hombres (20 en Pachuca de Soto) y 86 clusters de alta participación femenina (12 en el municipio Chapulhuacán), ver figura 16.3.

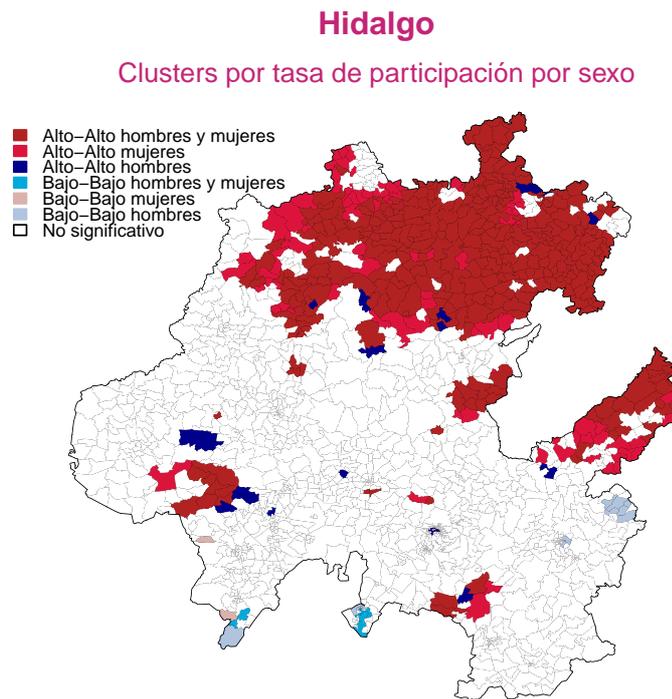


Figura 16.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

16.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 493 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se tienen 336 clusters (32 en Tepehuacán de Guerrero), con baja participación en jóvenes son cinco (cuatro se concentran en Tizayuca), con baja participación en mayores son tres, todos localizados en Tizayuca, de alta votación en jóvenes son 20 (seis ubicados en Zempoala) y finalmente, 129 son de alta participación en el grupo de los mayores (20 en Huejutla de Reyes), ver figura 16.4.

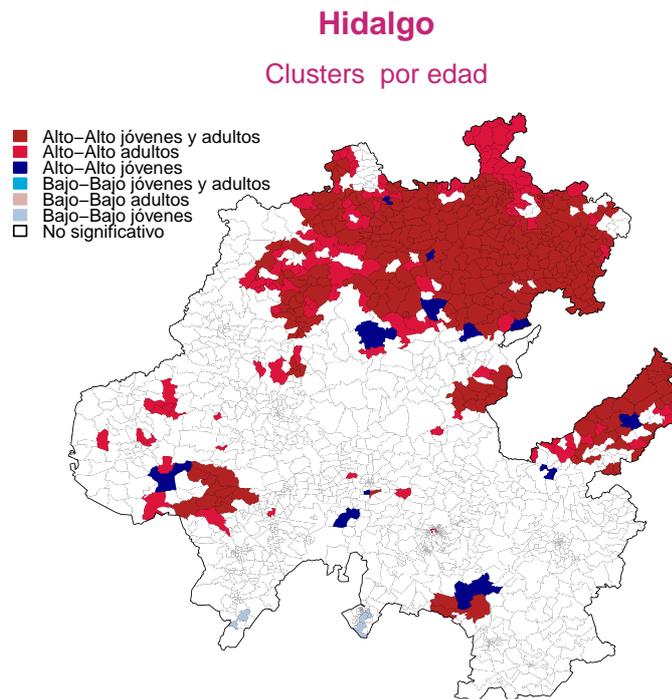


Figura 16.4: Cluster por grupo de edad (2015).

16.5. Cluster por tipo de sección

Analizando el tipo de sección, se encontraron 314 clusters. En las secciones urbanas existen 84 de alta participación (Pachuca de Soto concentra 57 clusters) y dos de baja participación, ambos en Tizayuca. En las secciones rurales se registran 170 clusters de alta participación (30 clusters en Tepehuacán de Guerrero) y 43 clusters de baja participación (nueve en Acaxochitlán). Finalmente, en las secciones mixtas se presentan 10 clusters de alta votación: cuatro se localizan en el municipio de San Felipe Orizatlán y 5 clusters de baja, localizados en Tizayuca, ver figura 16.5.

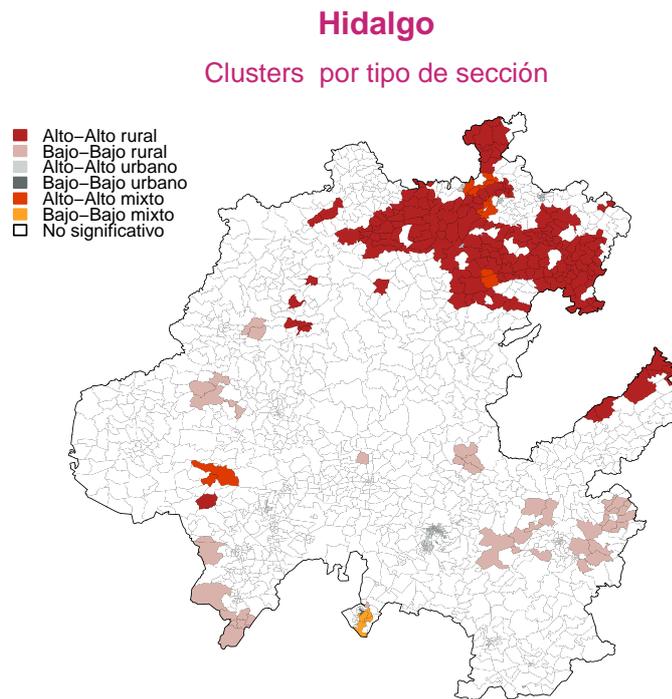


Figura 16.5: Cluster por tipo de sección (2015).

17

Jalisco

17.1. Municipios

Jalisco

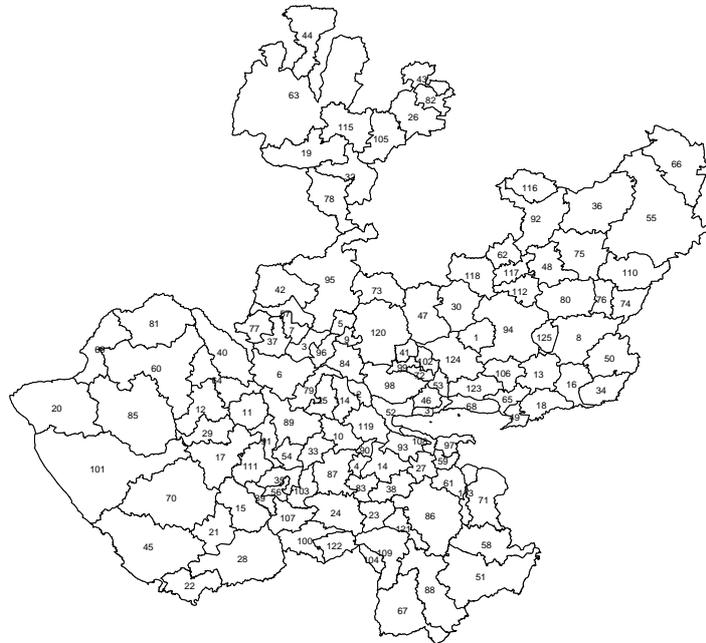


Figura 17.1: Municipios de Jalisco.

Jalisco			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACATIC	7	SAN JUANITO DE ESCOBEDO
2	ACATLAN DE JUAREZ	8	ARANDAS
3	AHUALULCO DE MERCADO	9	EL ARENAL
4	AMACUECA	10	ATEMAJAC DE BRIZUELA
5	AMATITAN	11	ATENGO
6	AMECA	12	ATENGUILLO

Jalisco

No.	Municipio	No.	Municipio
13	ATOTONILCO EL ALTO	41	GUADALAJARA
14	ATOYAC	42	HOSTOTIPAQUILLO
15	AUTLAN DE NAVARRO	43	HUEJUCAR
16	AYOTLAN	44	HUEJUQUILLA EL ALTO
17	AYUTLA	45	LA HUERTA
18	LA BARCA	46	IXTLAHUACAN DE LOS MEMBRILLOS
19	BOLAÑOS	47	IXTLAHUACAN DEL RIO
20	CABO CORRIENTES	48	JALOSTOTITLAN
21	CASIMIRO CASTILLO	49	JAMAY
22	CIHUATLAN	50	JESUS MARIA
23	ZAPOTLAN EL GRANDE	51	JILOTLAN DE LOS DOLORES
24	SAN GABRIEL	52	JOCOTEPEC
25	COCULA	53	JUANACATLAN
26	COLOTLAN	54	JUCHITLAN
27	CONCEPCION DE BUENOS AIRES	55	LAGOS DE MORENO
28	CUAUTITLAN DE GARCIA BARRAGAN	56	EL LIMON
29	CUAUTLA	57	MAGDALENA
30	CUQUIO	58	SANTA MARIA DEL ORO
31	CHAPALA	59	LA MANZANILLA DE LA PAZ
32	CHIMALTITAN	60	MASCOTA
33	CHIQUILISTLAN	61	MAZAMITLA
34	DEGOLLADO	62	MEXTICACAN
35	EJUTLA	63	MEZQUITIC
36	ENCARNACION DE DIAZ	64	MIXTLAN
37	ETZATLAN	65	OCOTLAN
38	GOMEZ FARIAS	66	OJUELOS DE JALISCO
39	EL GRULLO	67	PIHUAMO
40	GUACHINANGO	68	PONCITLAN

Jalisco

No.	Municipio	No.	Municipio
69	PUERTO VALLARTA	97	TIZAPAN EL ALTO
70	VILLA PURIFICACION	98	TLAJOMULCO DE ZUÑIGA
71	QUITUPAN	99	SAN PEDRO TLAQUEPAQUE
72	EL SALTO	100	TOLIMAN
73	SAN CRISTOBAL DE LA BARRANCA	101	TOMATLAN
74	SAN DIEGO DE ALEJANDRIA	102	TONALA
75	SAN JUAN DE LOS LAGOS	103	TONAYA
76	SAN JULIAN	104	TONILA
77	SAN MARCOS	105	TOTATICHE
78	SAN MARTIN DE BOLAÑOS	106	TOTOTLAN
79	SAN MARTIN HIDALGO	107	TUXCACUESCO
80	SAN MIGUEL EL ALTO	108	TUXCUECA
81	SAN SEBASTIAN DEL OESTE	109	TUXPAN
82	SANTA MARIA DE LOS ANGELES	110	UNION DE SAN ANTONIO
83	SAYULA	111	UNION DE TULA
84	TALA	112	VALLE DE GUADALUPE
85	TALPA DE ALLENDE	113	VALLE DE JUAREZ
86	TAMAZULA DE GORDIANO	114	VILLA CORONA
87	TAPALPA	115	VILLA GUERRERO
88	TECALITLAN	116	VILLA HIDALGO
89	TECOLOTLAN	117	CAÑADAS DE OBREGON
90	TECHALUTA DE MONTENEGRO	118	YAHUALICA DE GONZALEZ GALLO
91	TENAMAXTLAN	119	ZACOALCO DE TORRES
92	TEOCALTICHE	120	ZAPOPAN
93	TEOCUITATLAN DE CORONA	121	ZAPOTILTIC
94	TEPATITLAN DE MORELOS	122	ZAPOTITLAN DE VADILLO
95	TEQUILA	123	ZAPOTLAN DEL REY
96	TEUCHITLAN	124	ZAPOTLANEJO

Jalisco

No.	Municipio	No.	Municipio
125	SAN IGNACIO CERRO GORDO		

17.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se encontraron 604 clusters en el estado de Jalisco: 403 de alta participación y 201 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Ahualulco de Mercado con 12 clusters; mientras que en Zapopan, con 76 clusters, se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 17.2.

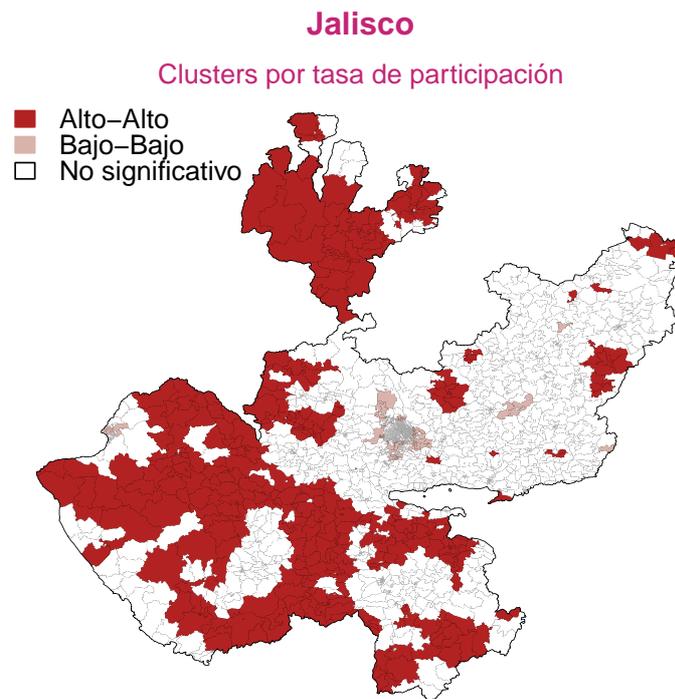


Figura 17.2: Cluster por tasa de participación (2015).

17.3. Cluster por sexo

Tomando en cuenta la variable sexo, se registró un total de 680 clusters, de los cuales, 334 fueron de alta participación en ambos sexos (12 localizados en Ahualulco de Mercado), 145 de baja participación en ambos sexos (57 se localizan en Zapopan), nueve clusters de baja votación masculina (cuatro en Zapopan), 71 clusters de baja votación femenina (24 en Zapopan), 104 clusters de alta participación en hombres (localizados siete en Guadalajara) y 17 clusters de alta participación en mujeres (localizados cuatro en Ojuelos de Jalisco), ver figura 17.3.

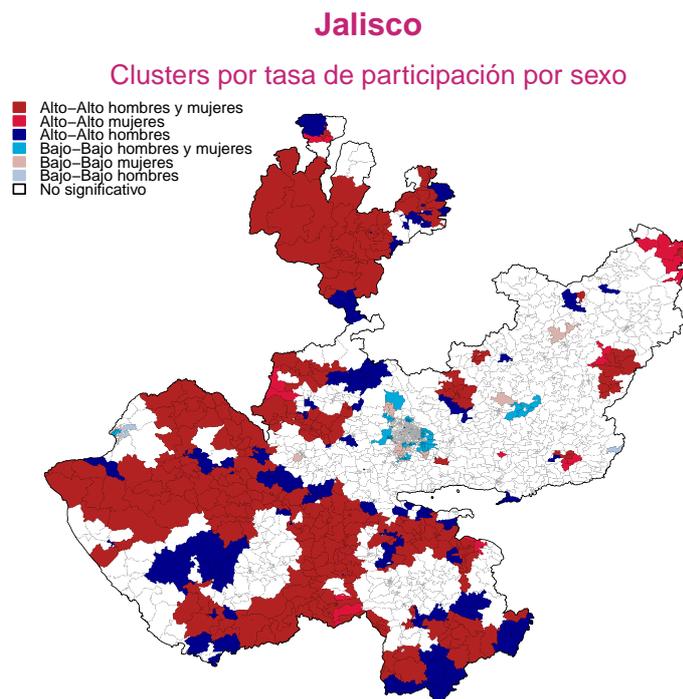


Figura 17.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

17.4. Cluster por edad

Por grupos de edad se tienen 752 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad son 207 (11 en Hostotipaquillo), mientras que con baja participación, tanto en jóvenes como en mayores, son 89 clusters (33 se ubican en Zapopan). Asimismo, con baja participación en jóvenes son 58 (25 en Zapopan), de baja participación en mayores son 87 (22 en Tlajomulco de Zuñiga), de alta participación en jóvenes son 300 (13 ubicados en Yahualica de González Gallo) y con alta participación de mayores son 11 (cuatro ubicados en Ojuelos de Jalisco), ver figura 17.4.

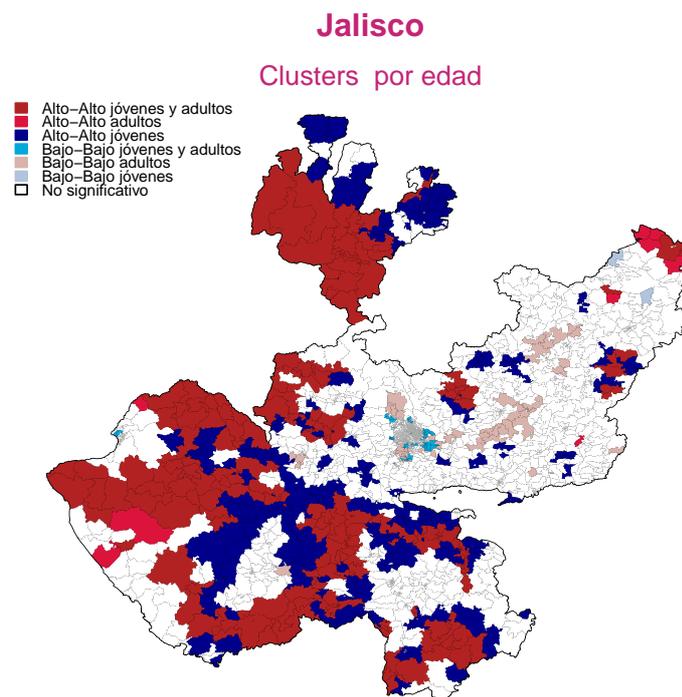


Figura 17.4: Cluster por grupo de edad (2015).

17.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se encontraron 488 clusters. En las secciones urbanas existen 253 de alta participación (12 clusters en Guadalajara) y 118 de baja participación (Zapopan con 55 clusters). En las secciones rurales se tienen 38 clusters con alta participación (cuatro clusters pertenecen al municipio Cuautitlán de Garcia Barragan) y 41 clusters con baja participación (diez en Tepatitlán de Morelos). Por su parte, en las secciones mixtas se tienen 6 clusters de alta asistencia a las urnas: dos se localizan en el municipio de Bolaños y 32 clusters con baja: doce se localizan en el municipio de Tlajomulco de Zuñiga, ver figura 17.5.

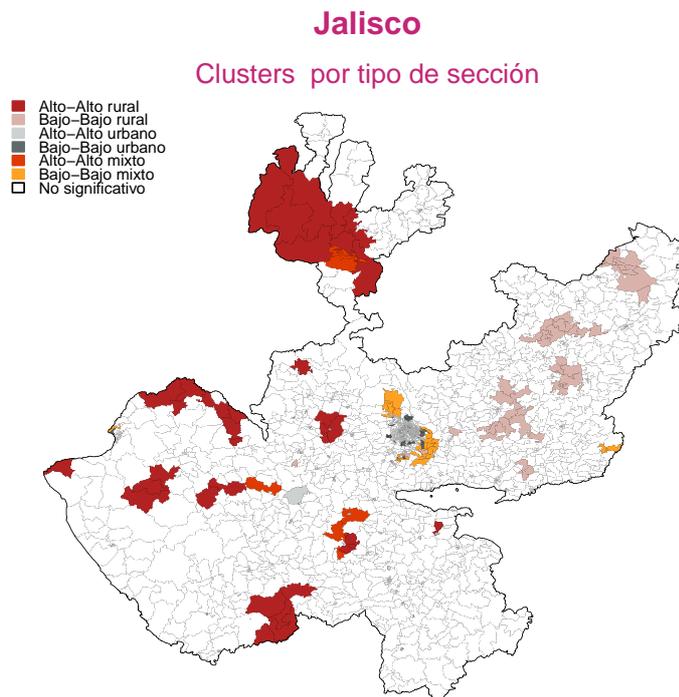


Figura 17.5: Cluster por tipo de sección (2015).

18

México

18.1. Municipios

México

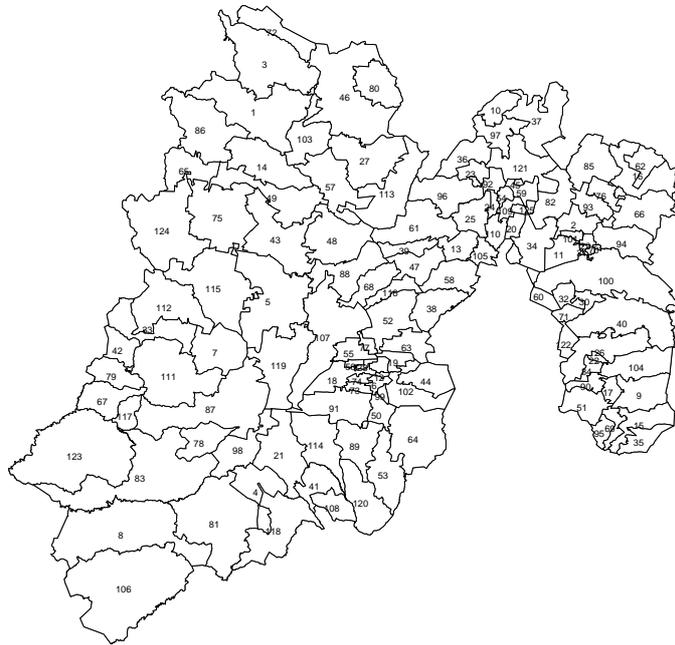


Figura 18.1: Municipios de México.

México

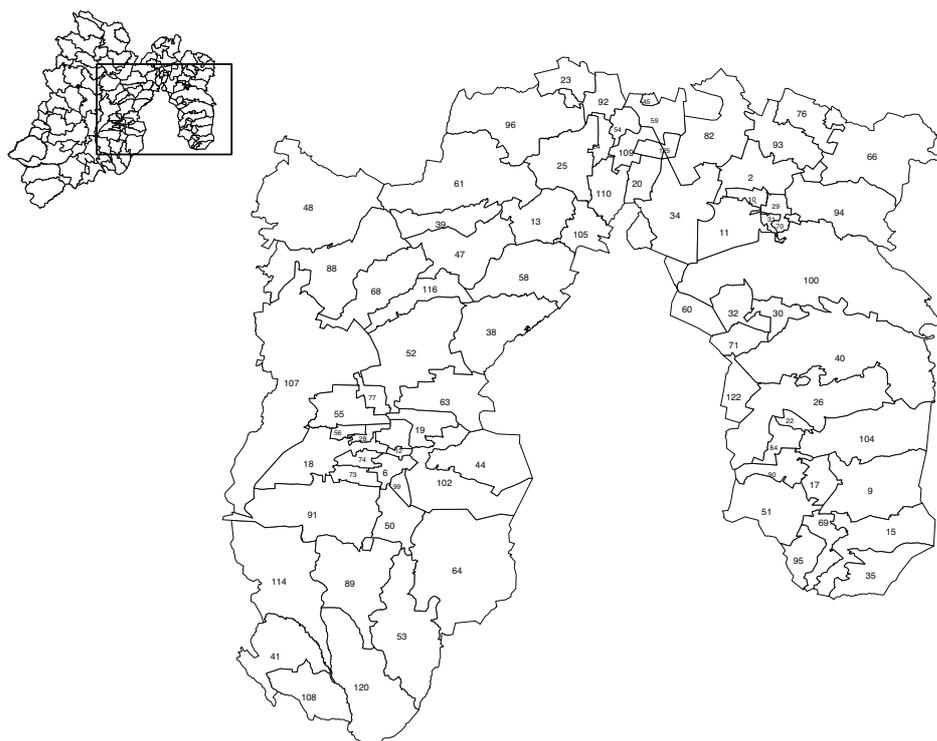


Figura 18.2: Municipios de México.

México			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACAMBAY DE RUIZ CASTAÑEDA	7	AMANALCO
2	ACOLMAN	8	AMATEPEC
3	ACULCO	9	AMECAMECA
4	ALMOLOYA DE ALQUISIRAS	10	APAXCO
5	ALMOLOYA DE JUAREZ	11	ATENCO
6	ALMOLOYA DEL RIO	12	ATIZAPAN

México

No.	Municipio	No.	Municipio
13	ATIZAPAN DE ZARAGOZA	41	IXTAPAN DE LA SAL
14	ATLACOMULCO	42	IXTAPAN DEL ORO
15	ATLAUTLA	43	IXTLAHUACA
16	AXAPUSCO	44	XALATLACO
17	AYAPANGO	45	JALTENCO
18	CALIMAYA	46	JILOTEPEC
19	CAPULHUAC	47	JILOTZINGO
20	COACALCO DE BERRIOZABAL	48	JIQUIPILCO
21	COATEPEC HARINAS	49	JOCOTITLAN
22	COCOTITLAN	50	JOQUICINGO
23	COYOTEPEC	51	JUCHITEPEC
24	CUAUTITLAN	52	LERMA
25	CUAUTITLAN IZCALLI	53	MALINALCO
26	CHALCO	54	MELCHOR OCAMPO
27	CHAPA DE MOTA	55	METEPEC
28	CHAPULTEPEC	56	MEXICALTZINGO
29	CHIAUTLA	57	MORELOS
30	CHICOLOAPAN	58	NAUCALPAN DE JUAREZ
31	CHICONCUAC	59	NEXTLALPAN
32	CHIMALHUACAN	60	NEZAHUALCOYOTL
33	DONATO GUERRA	61	NICOLAS ROMERO
34	ECATEPEC DE MORELOS	62	NOPALTEPEC
35	ECATZINGO	63	OCOYOACAC
36	HUEHUETOCA	64	OCUILAN
37	HUEYPOXTLA	65	EL ORO
38	HUIXQUILUCAN	66	OTUMBA
39	ISIDRO FABELA	67	OTZOLOAPAN
40	IXTAPALUCA	68	OTZOLOTEPEC

México

No.	Municipio	No.	Municipio
69	OZUMBA	97	TEQUIXQUIAC
70	PAPALOTLA	98	TEXCALTITLAN
71	LA PAZ	99	TEXCALYACAC
72	POLOTITLAN	100	TEXCOCO
73	RAYON	101	TEZOYUCA
74	SAN ANTONIO LA ISLA	102	TIANGUISTENCO
75	SAN FELIPE DEL PROGRESO	103	TIMILPAN
76	SAN MARTIN DE LAS PIRAMIDES	104	TLALMANALCO
77	SAN MATEO ATENCO	105	TLALNEPANTLA DE BAZ
78	SAN SIMON DE GUERRERO	106	TLATLAYA
79	SANTO TOMAS	107	TOLUCA
80	SOYANIQUILPAN DE JUAREZ	108	TONATICO
81	SULTEPEC	109	TULTEPEC
82	TECAMAC	110	TULTITLAN
83	TEJUPILCO	111	VALLE DE BRAVO
84	TEMAMATLA	112	VILLA DE ALLENDE
85	TEMASCALAPA	113	VILLA DEL CARBON
86	TEMASCALCINGO	114	VILLA GUERRERO
87	TEMASCALTEPEC	115	VILLA VICTORIA
88	TEMOAYA	116	XONACATLAN
89	TENANCINGO	117	ZACAZONAPAN
90	TENANGO DEL AIRE	118	ZACUALPAN
91	TENANGO DEL VALLE	119	ZINACANTEPEC
92	TEOLOYUCAN	120	ZUMPAHUACAN
93	TEOTIHUACAN	121	ZUMPANGO
94	TEPETLAOXTOC	122	VALLE DE CHALCO SOLIDARIDAD
95	TEPETLIXPA	123	LUVIANOS
96	TEPOTZOTLAN	124	SAN JOSE DEL RINCON

México

No.	Municipio	No.	Municipio
125	TONANITLA		

18.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 1656 clusters en el estado de México: 695 son de alta participación y 961 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Villa Victoria con 39 clusters; mientras que en Ecatepec de Morelos con 345 clusters se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 18.3.

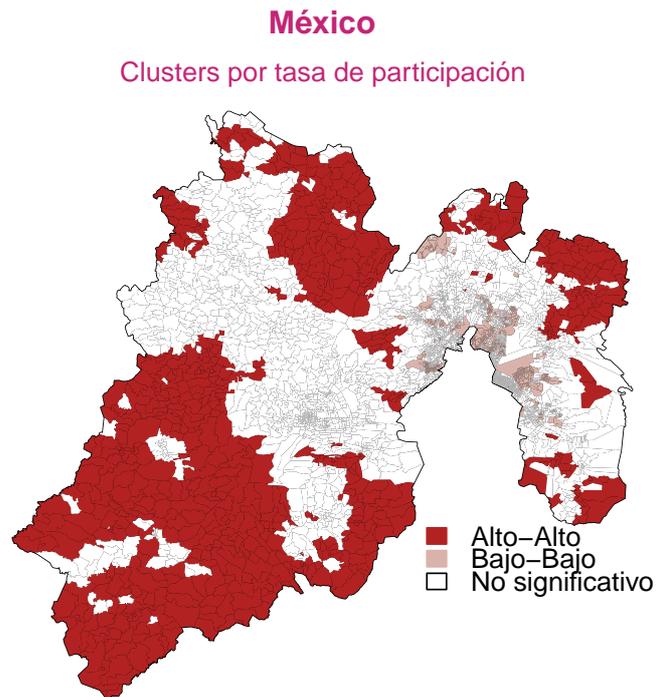


Figura 18.3: Cluster por tasa de participación (2015).

18.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 1976 clusters: 550 fueron de alta participación para ambos sexos (35 en Villa Victoria) y 709 con baja participación (230 en Ecatepec de Morelos). Por otro lado, 393 clusters son de baja votación masculina (125 se localizan en Ecatepec de Morelos), 61 clusters de baja votación femenina (35 en Ecatepec de Morelos), 20 clusters de alta participación en hombres (cinco en el municipio de Toluca) y 243 clusters de alta participación de mujeres (13 en el municipio Tejupilco), ver figura 18.4.

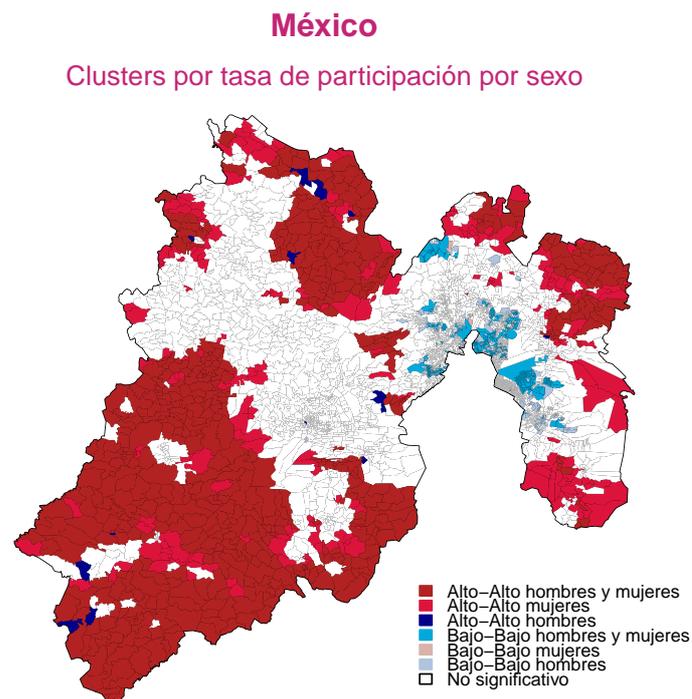


Figura 18.4: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

18.4. Cluster por edad

Por grupo de edad se registran 1987 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se identificaron 627 clusters (39 en el municipio de Villa Victoria) y de baja participación 386 clusters (118 en Ecatepec de Morelos). De baja participación en jóvenes son 639 (277 en Ecatepec de Morelos), con baja en mayores son 72 (22 en Ixtapaluca), con alta participación en jóvenes son 46 (seis ubicados en Villa Guerrero) y con alta participación en mayores son 217 (27 ubicados en San Felipe del Progreso), ver figura 18.5.

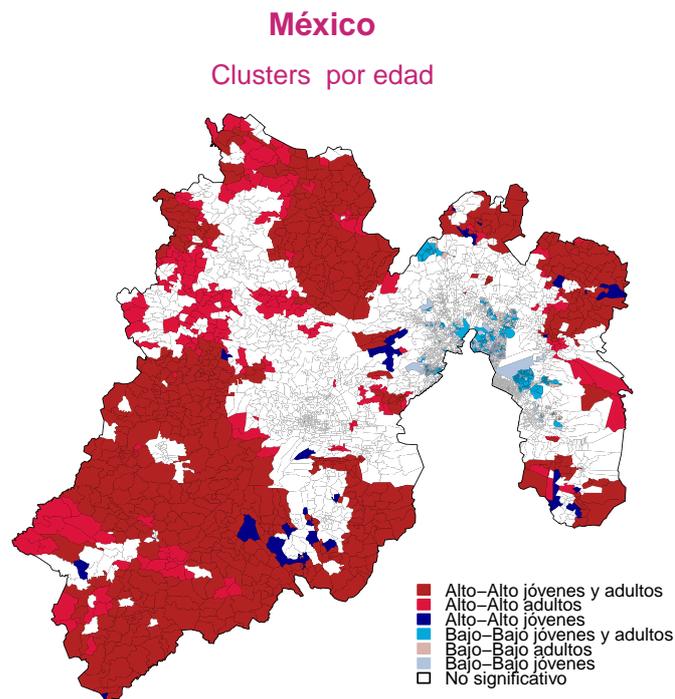


Figura 18.5: Cluster por grupo de edad (2015).

18.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron un total de 1125 clusters. En el caso de las secciones urbanas existen 242 de alta participación (Texcoco tiene 23 clusters) y 714 de baja participación (Ecatepec de Morelos tiene 236). En las secciones rurales se tienen 137 clusters con alta participación (16 en Tlatlaya) y 15 clusters con baja participación (ocho en Toluca). Finalmente, en las secciones mixtas existen nueve clusters de alta votación (tres se localizan en el municipio de Sultepec) y ocho con baja (tres se localizan en el municipio de Chimalhuacán), ver figura 18.6.

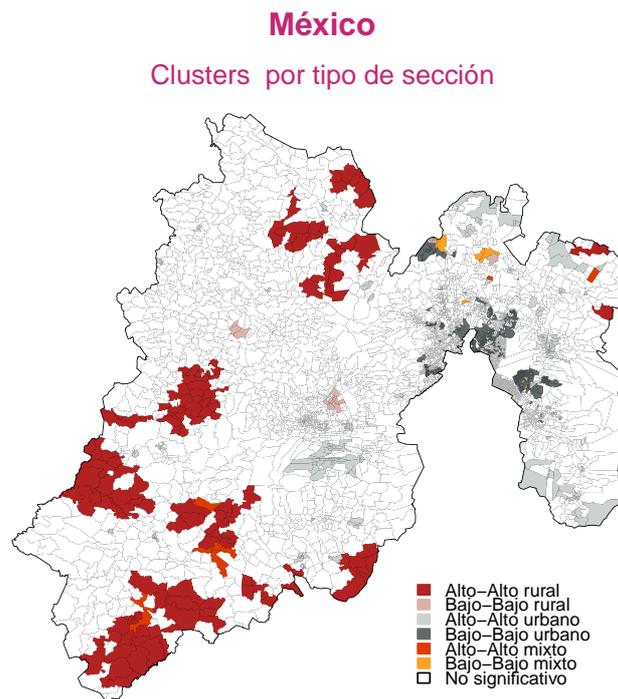


Figura 18.6: Cluster por tipo de sección (2015).

Michoacán

19.1. Municipios

Michoacán

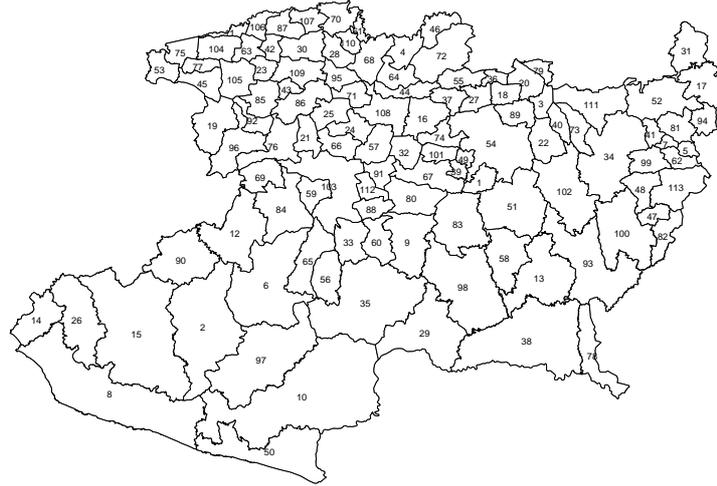


Figura 19.1: Municipios de Michoacán.

Michoacán			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACUITZIO	7	APORO
2	AGUILILLA	8	AQUILA
3	ALVARO OBREGON	9	ARIO
4	ANGAMACUTIRO	10	ARTEAGA
5	ANGANGUEO	11	BRISEÑAS
6	APATZINGAN	12	BUENAVISTA

Michoacán

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CARACUARO	41	IRIMBO
14	COAHUAYANA	42	IXTLAN
15	COALCOMAN DE VAZQUEZ PALLARES	43	JACONA
16	COENEO	44	JIMENEZ
17	CONTEPEC	45	JIQUILPAN
18	COPANDARO	46	JOSE SIXTO VERDUZCO
19	COTIJA	47	JUAREZ
20	CUITZEO	48	JUNGAPEO
21	CHARAPAN	49	LAGUNILLAS
22	CHARO	50	LAZARO CARDENAS
23	CHAVINDA	51	MADERO
24	CHERAN	52	MARAVATIO
25	CHILCHOTA	53	MARCOS CASTELLANOS
26	CHINICUILA	54	MORELIA
27	CHUCANDIRO	55	MORELOS
28	CHURINTZIO	56	MUGICA
29	CHURUMUCO	57	NAHUATZEN
30	ECUANDUREO	58	NOCUPETARO
31	EPITACIO HUERTA	59	NUEVO PARANGARICUTIRO
32	ERONGARICUARO	60	NUEVO URECHO
33	GABRIEL ZAMORA	61	NUMARAN
34	HIDALGO	62	OCAMPO
35	LA HUACANA	63	PAJACUARAN
36	HUANDACAREO	64	PANINDICUARO
37	HUANIQUEO	65	PARACUARO
38	HUETAMO	66	PARACHO
39	HUIRAMBA	67	PATZCUARO
40	INDAPARAPEO	68	PENJAMILLO

Michoacán

No.	Municipio	No.	Municipio
69	PERIBAN	92	TINGÜINDIN
70	LA PIEDAD	93	TIQUICHEO DE NICOLAS ROMERO
71	PUREPERO	94	TLALPUJAHUA
72	PURUANDIRO	95	TLAZAZALCA
73	QUERENDARO	96	TOCUMBO
74	QUIROGA	97	TUMBISCATIO
75	COJUMATLAN DE REGULES	98	TURICATO
76	LOS REYES	99	TUXPAN
77	SAHUAYO	100	TUZANTLA
78	SAN LUCAS	101	TZINTZUNTZAN
79	SANTA ANA MAYA	102	TZITZIO
80	SALVADOR ESCALANTE	103	URUAPAN
81	SENGUIO	104	VENUSTIANO CARRANZA
82	SUSUPUATO	105	VILLAMAR
83	TACAMBARO	106	VISTA HERMOSA
84	TANCITARO	107	YURECUARO
85	TANGAMANDAPIO	108	ZACAPU
86	TANGANCICUARO	109	ZAMORA
87	TANHUATO	110	ZINAPARO
88	TARETAN	111	ZINAPECUARO
89	TARIMBARO	112	ZIRACUARETIRO
90	TEPALCATEPEC	113	ZITACUARO
91	TINGAMBATO		

19.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Michoacán se identificaron 634 clusters prioritarios: 438 son de alta participación y 196 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue La Huacana con 19 clusters; mientras que en Zamora, con 41 clusters, se observa la mayor cantidad de clusters con baja, ver figura 19.2.

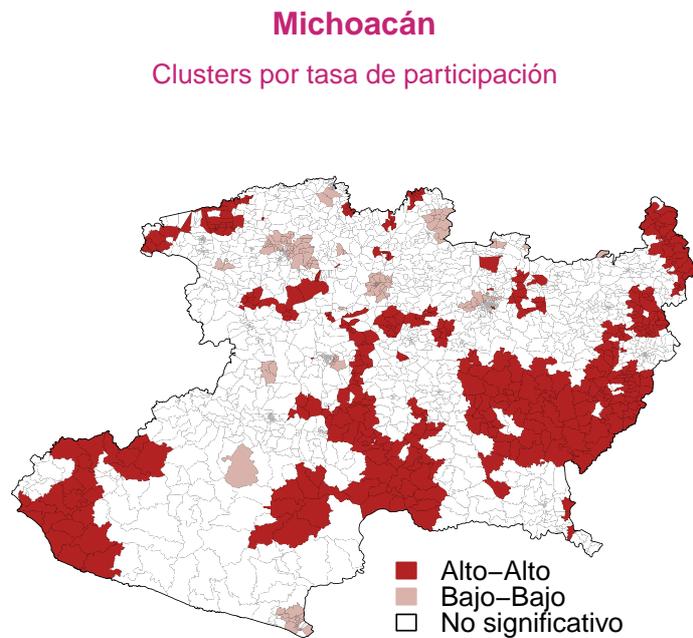


Figura 19.2: Cluster por tasa de participación (2015).

19.3. Cluster por sexo

Al revisar la votación por sexo, se encontraron 786 clusters: 321 fueron de alta participación tanto en mujeres como en hombres (16 de éstos se localizan en el municipio de Tuzantla), 129 con baja participación tanto en mujeres como en hombres (30 de éstos se ubican en el municipio de Zacapu), 26 de baja votación masculina (siete en Morelia), 89 clusters de baja votación femenina (28 de éstos en Lázaro Cárdenas), 96 clusters de alta participación en hombres (20 de éstos en el municipio de Morelia) y 125 clusters de alta participación de las mujeres (diez de éstos en el municipio Tuxpan), ver figura 19.3.

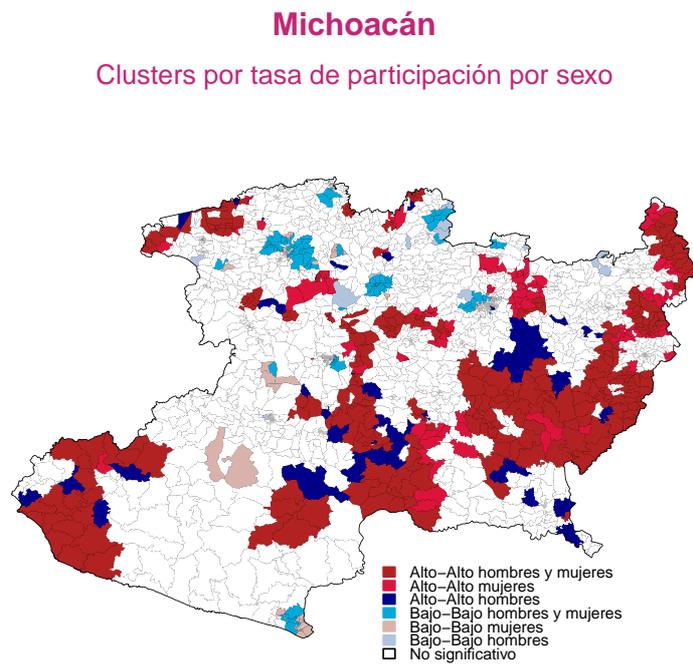


Figura 19.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

19.4. Cluster por edad

Por grupos de edad se observan 842 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se presentan 267 clusters (14 se ubican en el municipio de Tuzantla); mientras que con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tiene a 89 clusters (25 se ubican en Zamora). Por otro lado, de baja participación en jóvenes son ocho (localizados dos en Zamora), con baja participación en mayores son 161 (localizados 25 en Lázaro Cárdenas), con alta participación en jóvenes son 196 (16 ubicados en Venustiano Carranza) y con alta participación en mayores son 121 (22 ubicados en Turicato), ver figura 19.4.

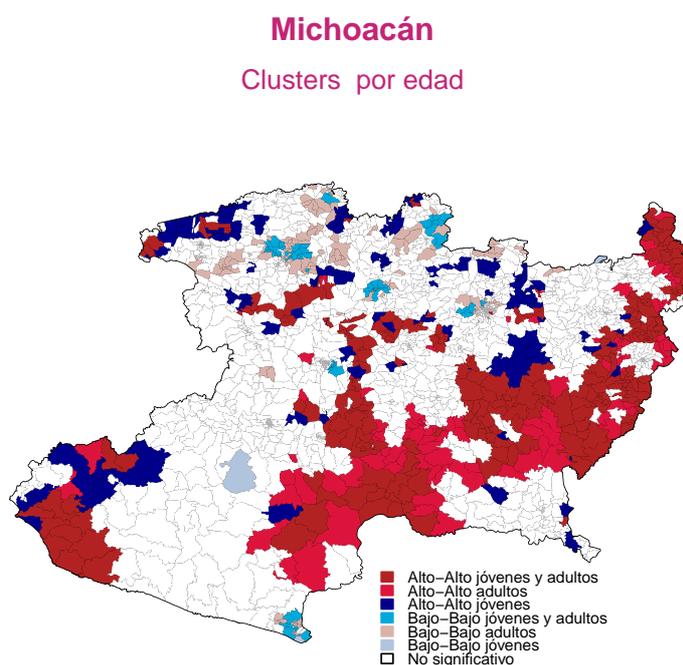


Figura 19.4: Cluster por grupo de edad (2015).

19.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 464 clusters; en las secciones urbanas existen 232 de alta participación (Morelia concentra 35 clusters) y 86 de baja participación (Zacapu con 29 clusters). En las secciones rurales se tienen 21 clusters con alta participación (siete pertenecen al municipio Susupuato) y 98 clusters con baja participación (17 pertenecen al municipio Puruandiro). Finalmente, en las áreas mixtas se tienen cuatro clusters de alta participación (localizados en el municipio de Churumuco) y 23 clusters con baja (cuatro se localizan en el municipio de Lázaro Cárdenas), ver figura 19.5.

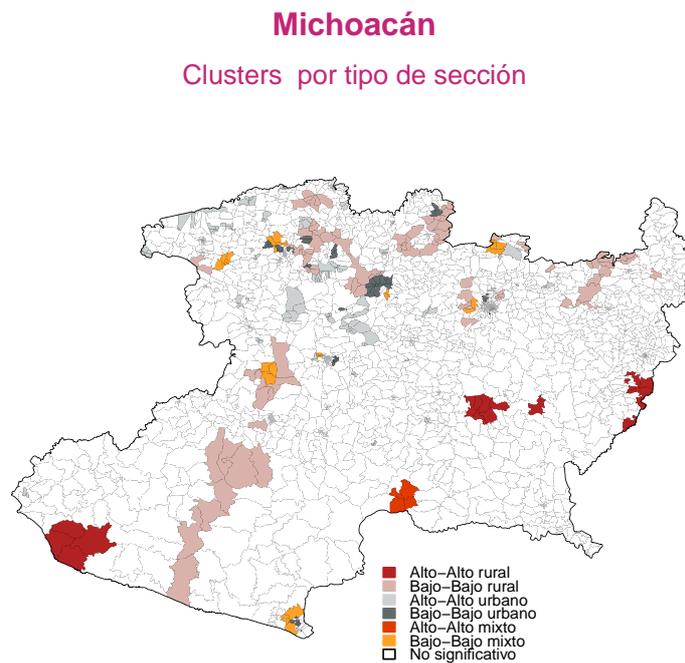


Figura 19.5: Cluster por tipo de sección (2015).

20

Morelos

20.1. Municipios

Morelos



Figura 20.1: Municipios de Morelos.

Morelos			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AMACUZAC	7	CUERNAVACA
2	ATLATLAHUCAN	8	EMILIANO ZAPATA
3	AXOCHIAPAN	9	HUITZILAC
4	AYALA	10	JANTETELCO
5	COATLAN DEL RIO	11	JIUTEPEC
6	CUAUTLA	12	JOJUTLA

Morelos

No.	Municipio	No.	Municipio
13	JONACATEPEC	24	TLALTIZAPAN DE ZAPATA
14	MAZATEPEC	25	TLAQUILTENANGO
15	MIACATLAN	26	TLAYACAPAN
16	OCUITUCO	27	TOTOLAPAN
17	PUENTE DE IXTLA	28	XOCHITEPEC
18	TEMIXCO	29	YAUTEPEC
19	TEPALCINGO	30	YECAPIXTLA
20	TEPOZTLAN	31	ZACATEPEC
21	TETECALA	32	ZACUALPAN DE AMILPAS
22	TETELA DEL VOLCAN	33	TEMOAC
23	TLALNEPANTLA		

20.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 158 clusters en Morelos: 154 son de participación alta y cuatro de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Miacatlán con 14 clusters, en contraparte, en Cuernavaca con dos clusters se observa la mayor cantidad de clusters con baja votación, ver figura 20.2.



Figura 20.2: Cluster por tasa de participación (2015).

20.3. Cluster por sexo

Considerando la variable sexo, se tiene 175 clusters: 140 son de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (14 se localizan en el municipio Tepalcingo), uno con baja participación tanto en mujeres como en hombres (localizado en el municipio de Yautepec), cinco de baja votación masculina (tres de éstos en Cuernavaca), tres de baja votación femenina (dos de éstos en Cuernavaca), 10 de alta participación en hombres (localizados cuatro en Axochiapan) y 16 de alta participación de mujeres (localizados cuatro en el municipio Amacuzac), ver figura 20.3.

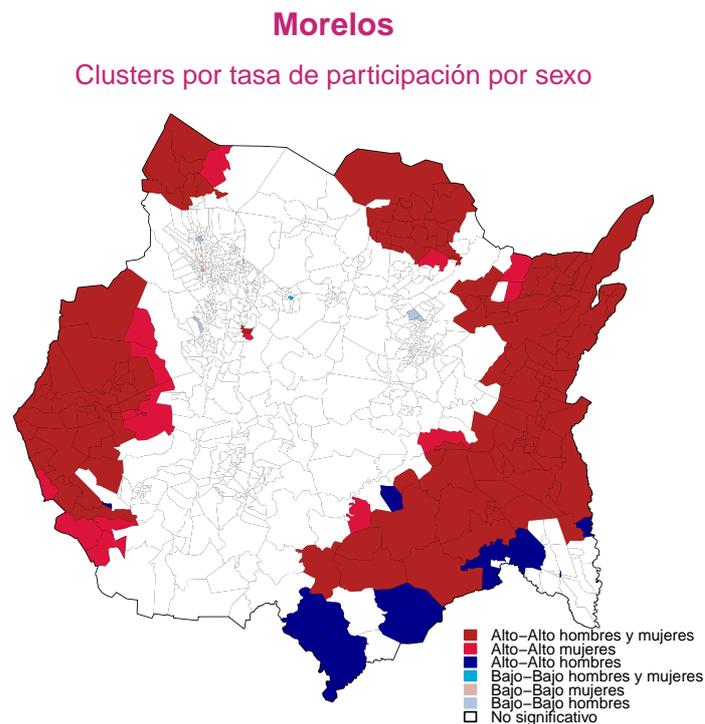


Figura 20.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

20.4. Cluster por edad

Por edad se registran 175 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se observan 134 clusters (13 se ubican en el municipio de Miacatlán), con baja participación en jóvenes son tres (localizados dos en Cuernavaca), con baja participación en mayores son seis (localizados tres en Cuautla), con alta votación en jóvenes son 20 (cinco ubicados en Yecapixtla) y con alta participación en mayores son 12 (cuatro ubicados en Tlaquiltenango), ver figura 20.4.

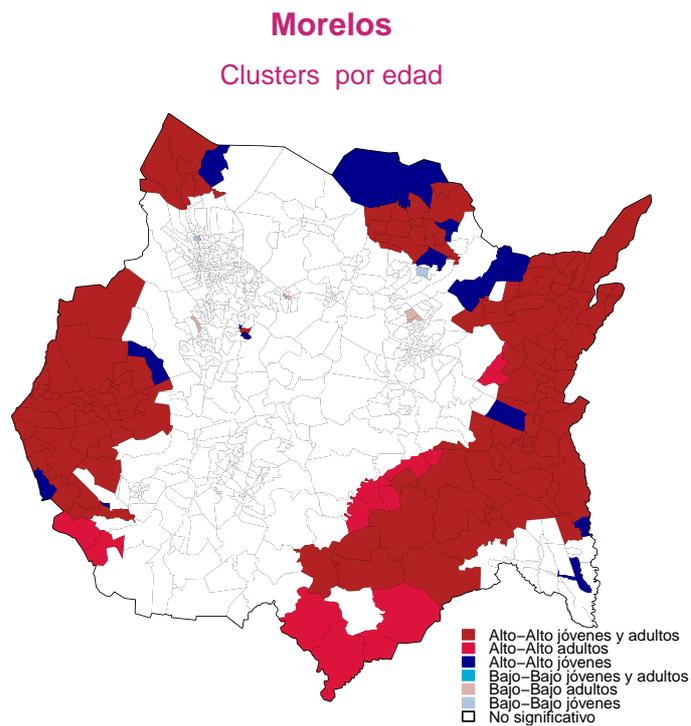


Figura 20.4: Cluster por grupo de edad (2015).

20.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 104 clusters. En las secciones urbanas 89 son de alta participación (Miacatlán concentra nueve clusters) y dos de baja (ambos localizados en Cuernavaca). En las secciones rurales se tienen nueve de alta participación (cuatro pertenecen al municipio de Ocuiltepec). En el caso de las áreas mixtas, sólo existen cuatro de alta votación (dos se localizan en Ocuiltepec), ver figura 20.5.

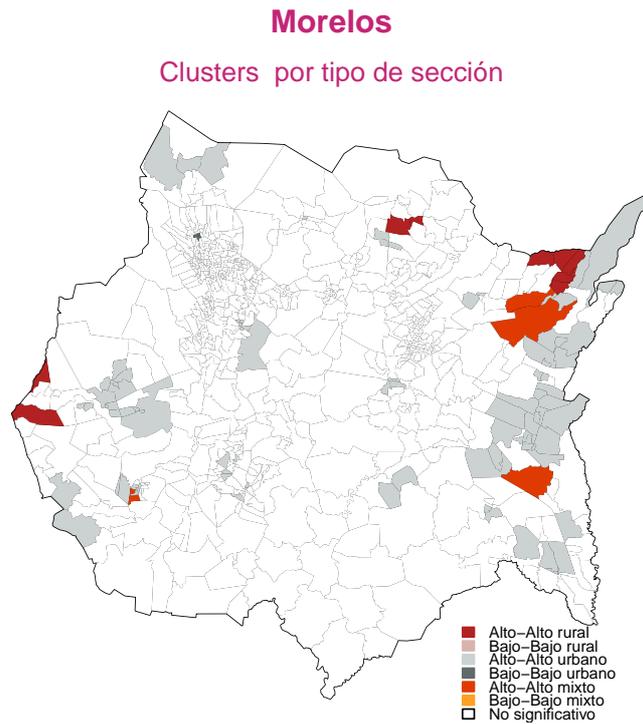


Figura 20.5: Cluster por tipo de sección (2015).

21

Nayarit

21.1. Municipios

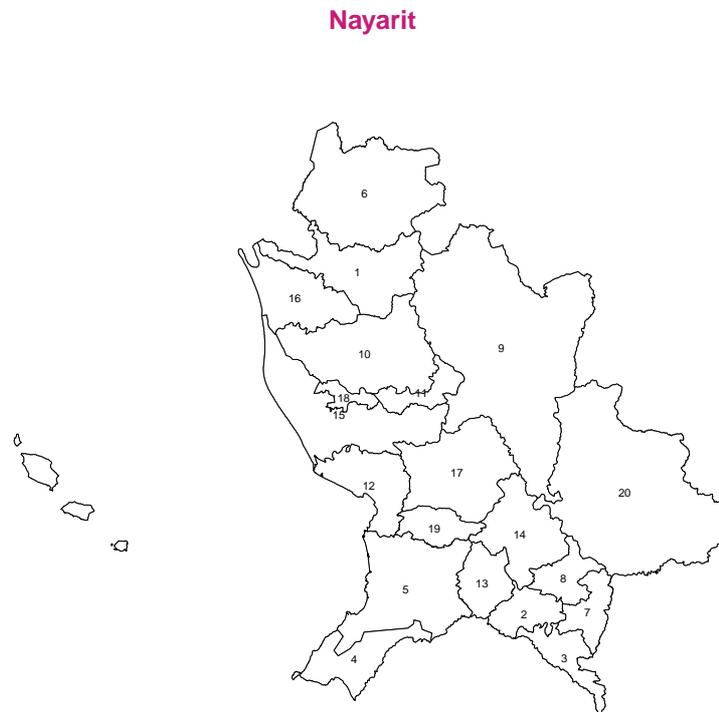


Figura 21.1: Municipios de Nayarit.

Nayarit			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACAPONETA	7	IXTLAN DEL RIO
2	AHUACATLAN	8	JALA
3	AMATLAN DE CAÑAS	9	DEL NAYAR
4	BAHIA DE BANDERAS	10	ROSAMORADA
5	COMPOSTELA	11	RUIZ
6	HUAJICORI	12	SAN BLAS

Nayarit

No.	Municipio	No.	Municipio
13	SAN PEDRO LAGUNILLAS	17	TEPIC
14	SANTA MARIA DEL ORO	18	TUXPAN
15	SANTIAGO IXCUINTLA	19	XALISCO
16	TECUALA	20	LA YESCA

21.2. Cluster por tasa de participación

En Nayarit se identificaron 90 clusters: 64 son de alta participación y 26 de baja. En los polos se encuentran el municipio de Acaponeta, el cual registra el mayor número de clusters con alta votación (21) y en su contraparte, Bahía de Banderas, el cual tiene la mayor cantidad de clusters con baja participación (14), ver figura 21.2.

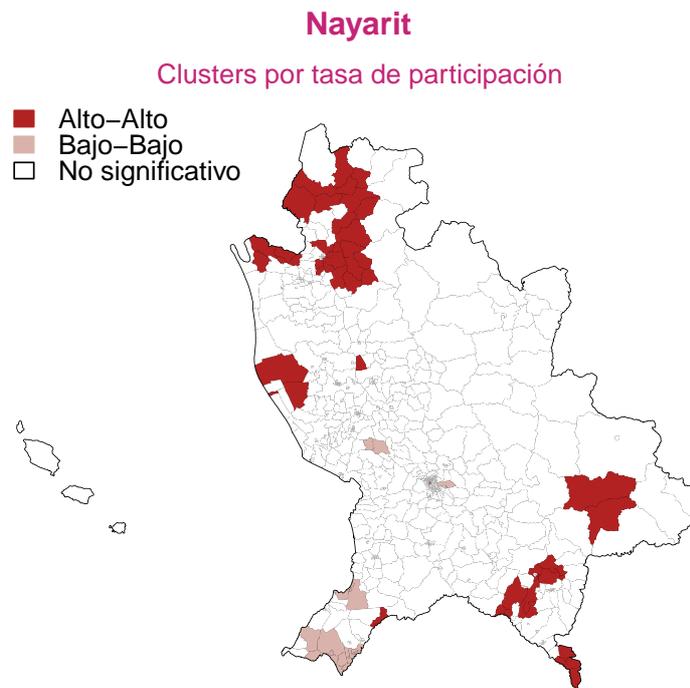


Figura 21.2: Cluster por tasa de participación (2015).

21.3. Cluster por sexo

Al analizar la variable sexo, se detectan un total de 133 clusters: 36 son de alta participación en ambos sexos (14 se localizan en el municipio Acaponeta), 22 son de baja participación tanto en mujeres como en hombres (13 de éstos se localizan en Bahía de Banderas), tres de baja votación masculina (dos están en San Blas), 6 son de baja votación femenina (la mitad de éstos pertenecen a San Blas), 52 de alta participación en hombres (19 en Tepic) y 14 de alta participación de mujeres (cinco de éstos en el municipio Jala), ver figura 21.3.

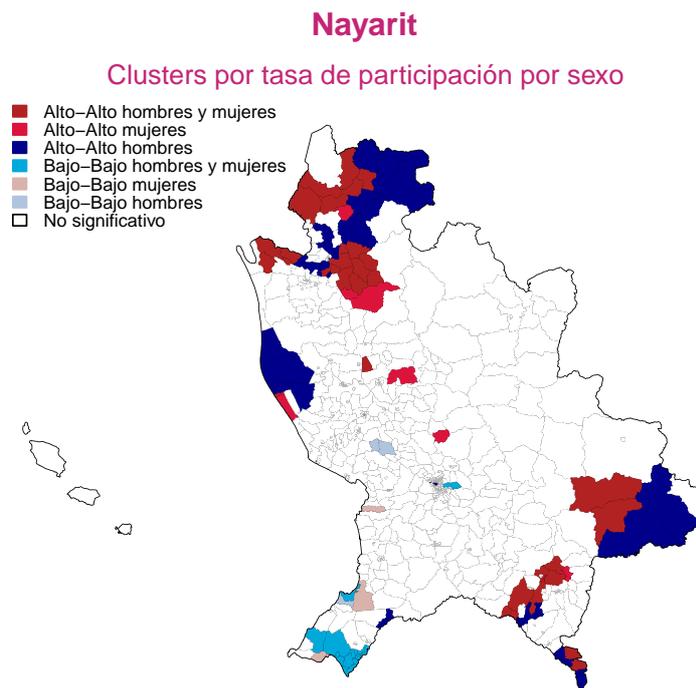


Figura 21.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

21.4. Cluster por edad

Por grupo de edad se encontraron 126 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se tienen 31, 14 se ubican en el municipio de Acaponeta, mientras que con baja participación tanto en jóvenes como en mayores se tienen 17 (diez se ubican en Bahía de Banderas). Con baja participación en jóvenes son seis (cinco se localizan en San Blas), con baja participación en mayores son 16 (cinco se localizan en San Blas), con alta participación en jóvenes son 41 (nueve ubicados en Amatlán de Cañas) y con alta participación en mayores son 15 (cinco ubicados en Santiago Ixcuintla), ver figura 21.4.

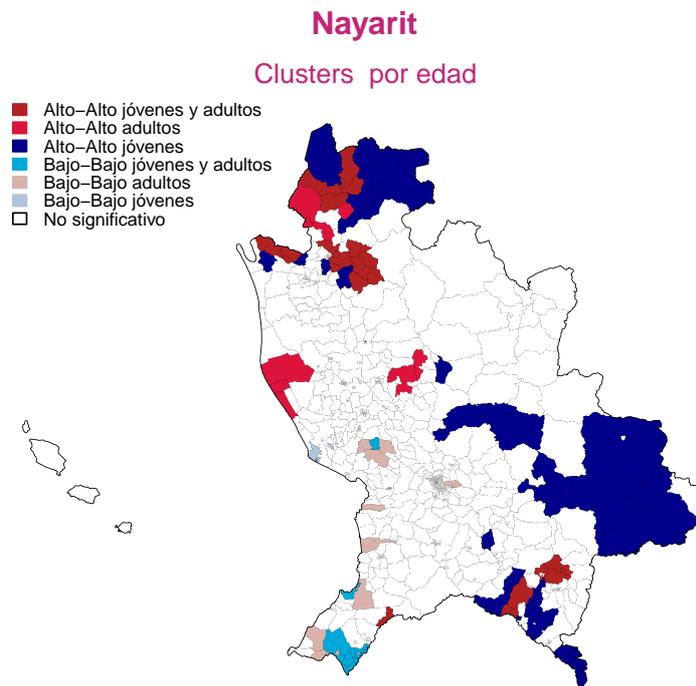


Figura 21.4: Cluster por grupo de edad (2015).

21.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 123 clusters. En las secciones urbanas se diagnosticaron 85 de alta participación (Tepic concentra 50) y seis de baja participación, la mitad de éstos en Bahía de Banderas. En las secciones rurales se tienen cinco con alta participación (tres pertenecen a Huajicori) y 16 con baja participación (14 pertenecen a San Blas). Finalmente, en las áreas mixtas se tienen 11 con baja participación (ocho de éstos se localizan en el municipio de Bahía de Banderas), ver figura 21.5.

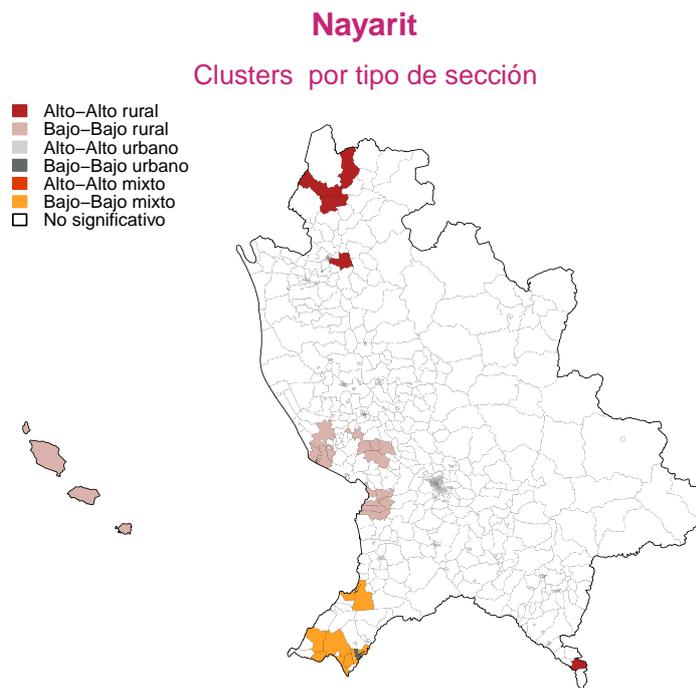


Figura 21.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Nuevo León

22.1. Municipios

Nuevo León

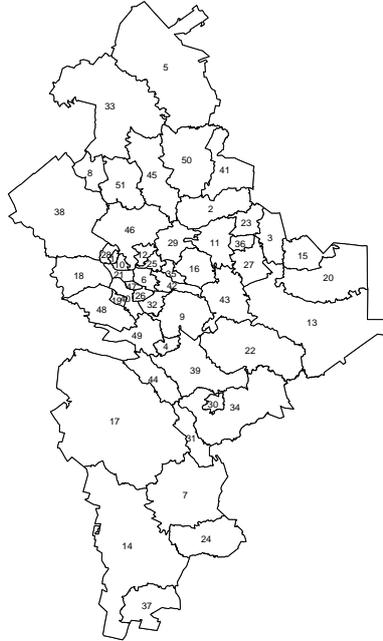


Figura 22.1: Municipios de Nuevo León.

Nuevo León			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABASOLO	7	ARAMBERRI
2	AGUALEGUAS	8	BUSTAMANTE
3	LOS ALDAMAS	9	CADEREYTA JIMENEZ
4	ALLENDE	10	CARMEN
5	ANAHUAC	11	CERRALVO
6	APODACA	12	CIENEGA DE FLORES

Nuevo León

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CHINA	33	LAMPAZOS DE NARANJO
14	DR. ARROYO	34	LINARES
15	DR. COSS	35	MARIN
16	DR. GONZALEZ	36	MELCHOR OCAMPO
17	GALEANA	37	MIER Y NORIEGA
18	GARCIA	38	MINA
19	SAN PEDRO GARZA GARCIA	39	MONTEMORELOS
20	GRAL. BRAVO	40	MONTERREY
21	GRAL. ESCOBEDO	41	PARAS
22	GRAL. TERAN	42	PESQUERIA
23	GRAL. TREVIÑO	43	LOS RAMONES
24	GRAL. ZARAGOZA	44	RAYONES
25	GRAL. ZUAZUA	45	SABINAS HIDALGO
26	GUADALUPE	46	SALINAS VICTORIA
27	LOS HERRERAS	47	SAN NICOLAS DE LOS GARZA
28	HIDALGO	48	SANTA CATARINA
29	HIGUERAS	49	SANTIAGO
30	HUALAHUISES	50	VALLECILLO
31	ITURBIDE	51	VILLALDAMA
32	JUAREZ		

22.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 570 clusters en Nuevo León: 556 son de alta participación y 14 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Monterrey con 137 clusters; mientras que en Apodaca, con 5, se observa el mayor número con baja votación, ver figura 22.2.

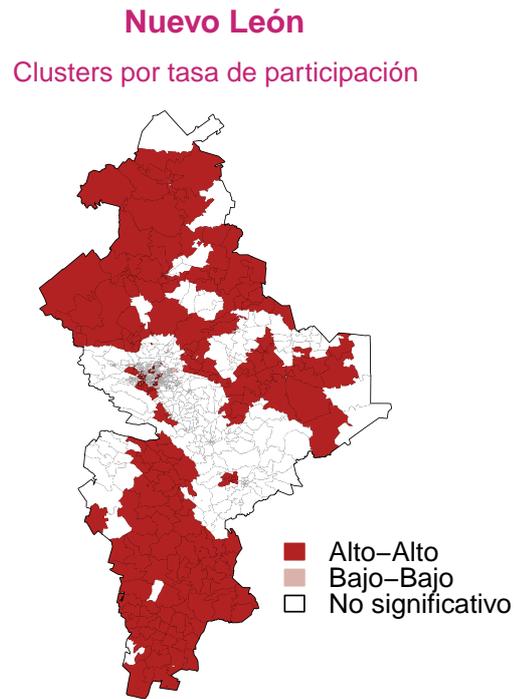


Figura 22.2: Cluster por tasa de participación (2015).

22.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 688 clusters: 340 fueron de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (76 se localizan en el municipio Monterrey), cinco con baja participación tanto en mujeres como en hombres (tres de éstos se localizan en el municipio Apodaca), seis de baja votación masculina (tres en Gral. Escobedo), 10 de baja votación femenina (cinco en Monterrey), 315 clusters de alta participación en hombres (localizados 95 en Monterrey) y 12 clusters de alta votación de mujeres (localizados tres en el municipio Mier y Noriega), ver figura 22.3.

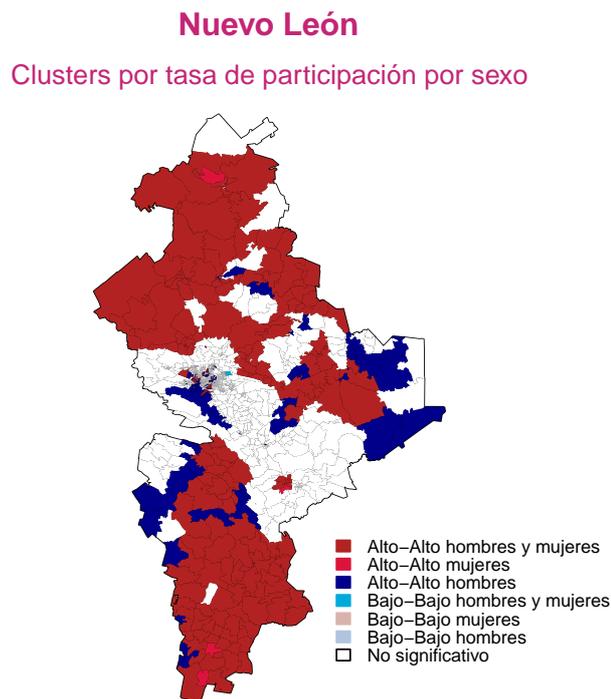


Figura 22.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

22.4. Cluster por edad

Tomando en cuenta la variable edad, se registran un total de 728 clusters prioritarios. De alta participación tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad se identificaron 229 (62 se ubican en Monterrey), de baja participación tanto en jóvenes como en mayores solo se tiene un cluster, el cual se ubica en Monterrey, con baja participación en jóvenes son tres (todos en Apodaca), con baja participación en mayores son 117 (30 en Apodaca), con alta participación en jóvenes son 317 (50 ubicados en San Nicolás de los Garza) y finalmente, con alta participación en mayores son 61 (31 ubicados en San Pedro Garza García), ver figura 22.4.

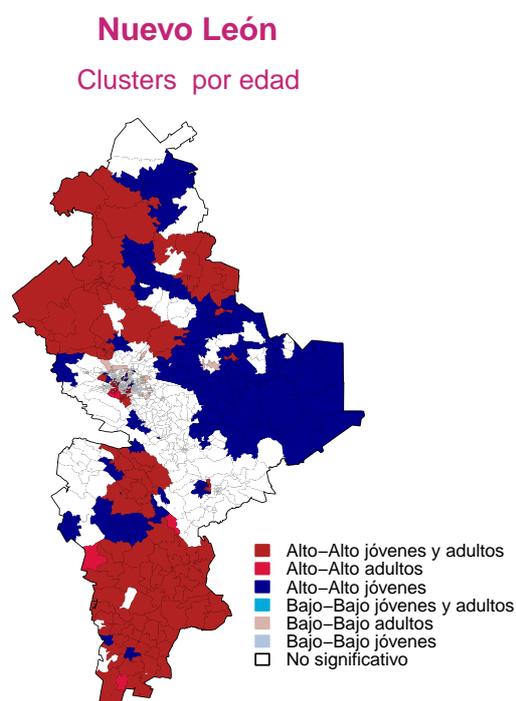


Figura 22.4: Cluster por grupo de edad (2015).

22.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 859 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se observan 778 de alta participación (Monterrey concentra 307) y cinco de baja (Apodaca tiene dos). Por otro lado, en las secciones rurales, se registran 48 de alta participación (14 de éstos pertenecen a Dr. Arroyo) y cinco con baja (tres pertenecen a Juárez). Finalmente, en las áreas mixtas se observan 21 clusters de alta participación (cuatro se localizan en Dr. Arroyo) y dos con baja: localizados en Apodaca y Gral. Escobedo, ver figura 22.5.

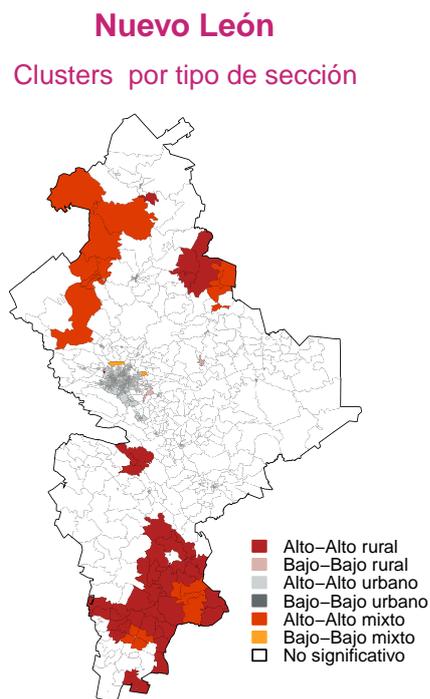


Figura 22.5: Cluster por tipo de sección (2015).

23

Oaxaca

Oaxaca

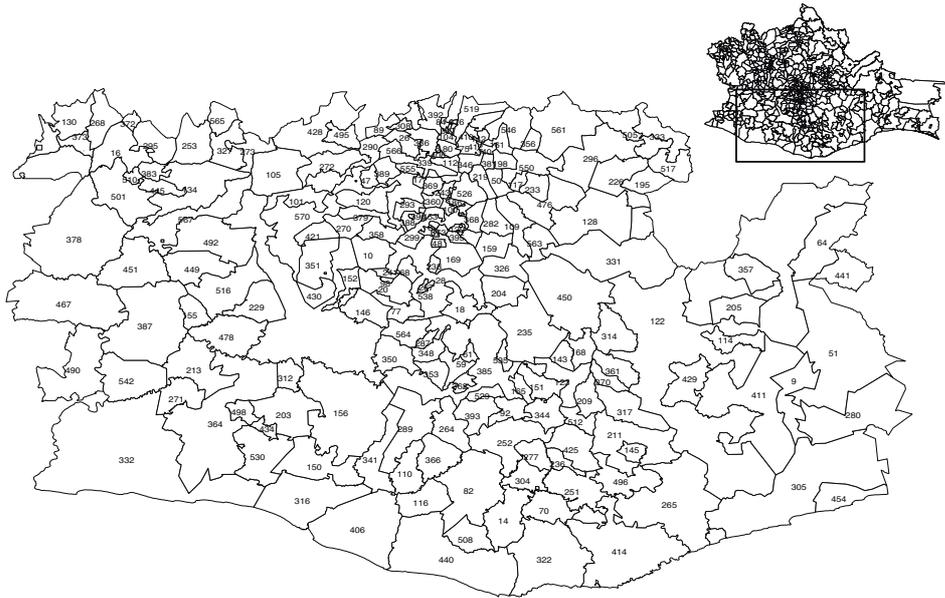


Figura 23.2: Municipios de Oaxaca.

Oaxaca

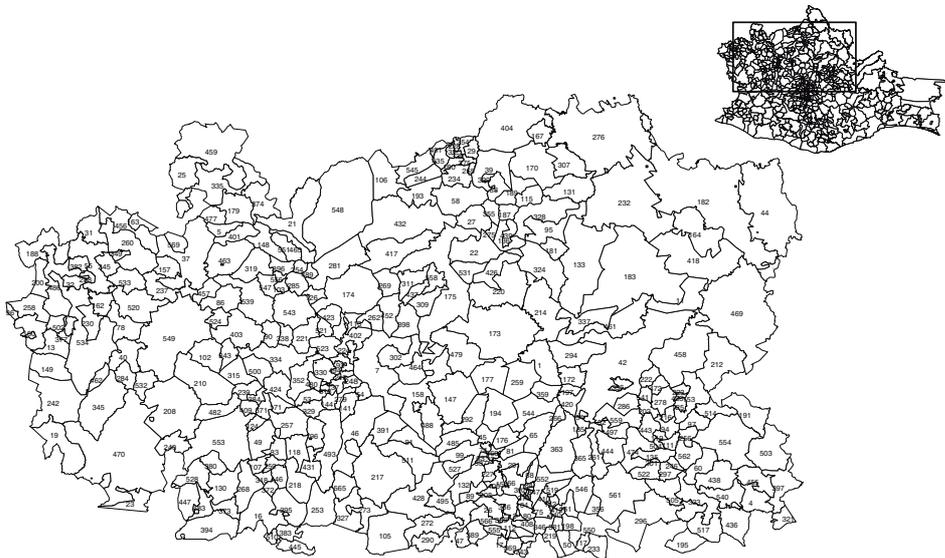


Figura 23.3: Municipios de Oaxaca.

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABEJONES	7	ASUNCION NOCHIXTLAN
2	ACATLAN DE PEREZ FIGUEROA	8	ASUNCION OCOTLAN
3	ANIMAS TRUJANO	9	ASUNCION TLACOLULITA
4	ASUNCION CACALOTEPEC	10	AYOQUEZCO DE ALDAMA
5	ASUNCION CUYOTEPEJI	11	AYOTZINTEPEC
6	ASUNCION IXTALTEPEC	12	EL BARRIO DE LA SOLEDAD

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CALIHUALA	41	CIUDAD IXTEPEC
14	CANDELARIA LOXICHA	42	IXTLAN DE JUAREZ
15	CHAHUITES	43	HEROICA CIUDAD DE JUCHITAN DE ZARAGOZA
16	CHALCATONGO DE HIDALGO	44	LOMA BONITA
17	CIENEGA DE ZIMATLAN	45	MAGDALENA APASCO
18	COATECAS ALTAS	46	MAGDALENA JALTEPEC
19	COICOYAN DE LAS FLORES	47	MAGDALENA MIXTEPEC
20	LA COMPAÑIA	48	MAGDALENA OCOTLAN
21	CONCEPCION BUENAVISTA	49	MAGDALENA PEÑASCO
22	CONCEPCION PAPALO	50	MAGDALENA TEITIPAC
23	CONSTANCIA DEL ROSARIO	51	MAGDALENA TEQUISISTLAN
24	COSOLAPA	52	MAGDALENA TLACOTEPEC
25	COSOLTEPEC	53	MAGDALENA YODOCONO DE PORFIRIO DIAZ
26	CUILAPAM DE GUERRERO	54	MAGDALENA ZAHUATLAN
27	CUYAMECALCO VILLA DE ZARAGOZA	55	MARISCALA DE JUAREZ
28	HEROICA CIUDAD DE EJUTLA DE CRESPO	56	MARTIRES DE TACUBAYA
29	ELOXOCHITLAN DE FLORES MAGON	57	MATIAS ROMERO AVENDAÑO
30	EL ESPINAL	58	MAZATLAN VILLA DE FLORES
31	FRESNILLO DE TRUJANO	59	MIAHUATLAN DE PORFIRIO DIAZ
32	GUADALUPE DE RAMIREZ	60	MIXISTLAN DE LA REFORMA
33	GUADALUPE ETLA	61	MONJAS
34	GUELATAO DE JUAREZ	62	NATIVIDAD
35	GUEVEA DE HUMBOLDT	63	NAZARENO ETLA
36	MESONES HIDALGO	64	NEJAPA DE MADERO
37	HEROICA CIUDAD DE HUAJUAPAN DE LEON	65	NUEVO ZOQUIAPAM
38	HUAUTEPEC	66	OAXACA DE JUAREZ
39	HUAUTLA DE JIMENEZ	67	OCOTLAN DE MORELOS
40	IXPANTEPEC NIEVES	68	LA PE

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
69	PINOTEPA DE DON LUIS	97	SAN ANDRES YAA
70	PLUMA HIDALGO	98	SAN ANDRES ZABACHE
71	PUTLA VILLA DE GUERRERO	99	SAN ANDRES ZAUTLA
72	REFORMA DE PINEDA	100	SAN ANTONINO CASTILLO VELASCO
73	LA REFORMA	101	SAN ANTONINO EL ALTO
74	REYES ETLA	102	SAN ANTONINO MONTE VERDE
75	ROJAS DE CUAUHTEMOC	103	SAN ANTONIO ACUTLA
76	SALINA CRUZ	104	SAN ANTONIO DE LA CAL
77	SAN AGUSTIN AMATENGO	105	SAN ANTONIO HUITEPEC
78	SAN AGUSTIN ATENANGO	106	SAN ANTONIO NANAHUATIPAM
79	SAN AGUSTIN CHAYUCO	107	SAN ANTONIO SINICAHUA
80	SAN AGUSTIN DE LAS JUNTAS	108	SAN ANTONIO TEPETLAPA
81	SAN AGUSTIN ETLA	109	SAN BALTAZAR CHICHICAPAM
82	SAN AGUSTIN LOXICHA	110	SAN BALTAZAR LOXICHA
83	SAN AGUSTIN TLACOTEPEC	111	SAN BALTAZAR YATZACHI EL BAJO
84	SAN AGUSTIN YATARENI	112	SAN BARTOLO COYOTEPEC
85	SAN ANDRES CABECERA NUEVA	113	SAN BARTOLO SOYALTEPEC
86	SAN ANDRES DINICUITI	114	SAN BARTOLO YAUTEPEC
87	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	115	SAN BARTOLOME AYAUTLA
88	SAN ANDRES HUAYAPAM	116	SAN BARTOLOME LOXICHA
89	SAN ANDRES IXTLAHUACA	117	SAN BARTOLOME QUIALANA
90	SAN ANDRES LAGUNAS	118	SAN BARTOLOME YUCUAÑE
91	SAN ANDRES NUXIÑO	119	SAN BARTOLOME ZOOGOCHO
92	SAN ANDRES PAXTLAN	120	SAN BERNARDO MIXTEPEC
93	SAN ANDRES SINAXTLA	121	SAN BLAS ATEMPA
94	SAN ANDRES SOLAGA	122	SAN CARLOS YAUTEPEC
95	SAN ANDRES TEOTILALPAM	123	SAN CRISTOBAL AMATLAN
96	SAN ANDRES TEPETLAPA	124	SAN CRISTOBAL AMOLTEPEC

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
125	SAN CRISTOBAL LACHIRIOAG	153	SAN ILDEFONSO VILLA ALTA
126	SAN CRISTOBAL SUCHIXTLAHUACA	154	SAN JACINTO AMILPAS
127	SAN DIONISIO DEL MAR	155	SAN JACINTO TLACOTEPEC
128	SAN DIONISIO OCOTEPEC	156	SAN JERONIMO COATLAN
129	SAN DIONISIO OCOTLAN	157	SAN JERONIMO SILACAYOAPILLA
130	SAN ESTEBAN ATATLAHUCA	158	SAN JERONIMO SOSOLA
131	SAN FELIPE JALAPA DE DIAZ	159	SAN JERONIMO TAVICHE
132	SAN FELIPE TEJALAPAM	160	SAN JERONIMO TECOATL
133	SAN FELIPE USILA	161	SAN JERONIMO TLACOCHAHUAYA
134	SAN FRANCISCO CAHUACUA	162	SAN JORGE NUCHITA
135	SAN FRANCISCO CAJONOS	163	SAN JOSE AYUQUILA
136	SAN FRANCISCO CHAPULAPA	164	SAN JOSE CHILTEPEC
137	SAN FRANCISCO CHINDUA	165	SAN JOSE DEL PEÑASCO
138	SAN FRANCISCO DEL MAR	166	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE
139	SAN FRANCISCO HUEHUETLAN	167	SAN JOSE INDEPENDENCIA
140	SAN FRANCISCO IXHUATAN	168	SAN JOSE LACHIGUIRI
141	SAN FRANCISCO JALTEPETONGO	169	SAN JOSE DEL PROGRESO
142	SAN FRANCISCO LACHIGOLO	170	SAN JOSE TENANGO
143	SAN FRANCISCO LOGUECHE	171	SAN JUAN ACHIUTLA
144	SAN FRANCISCO NUXAÑO	172	SAN JUAN ATEPEC
145	SAN FRANCISCO OZOLOTEPEC	173	SAN JUAN BAUTISTA ATATLAHUCA
146	SAN FRANCISCO SOLA	174	SAN JUAN BAUTISTA COIXTLAHUACA
147	SAN FRANCISCO TELIXTLAHUACA	175	SAN JUAN BAUTISTA CUICATLAN
148	SAN FRANCISCO TEOPAN	176	SAN JUAN BAUTISTA GUELACHE
149	SAN FRANCISCO TLAPANCINGO	177	SAN JUAN BAUTISTA JAYACATLAN
150	SAN GABRIEL MIXTEPEC	178	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO
151	SAN ILDEFONSO AMATLAN	179	SAN JUAN BAUTISTA SUCHITEPEC
152	SAN ILDEFONSO SOLA	180	SAN JUAN BAUTISTA TLACHICHILCO

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
181	SAN JUAN BAUTISTA TLACOATZINTEPEC	209	SAN JUAN MIXTEPEC
182	SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC	210	SAN JUAN ÑUMI
183	SAN JUAN BAUTISTA VALLE NACIONAL	211	SAN JUAN OZOLOTEPEC
184	SAN JUAN CACAHUATEPEC	212	SAN JUAN PETLAPA
185	SAN JUAN CHICOMEZUCHIL	213	SAN JUAN QUIAHIJE
186	SAN JUAN CHILATECA	214	SAN JUAN QUIOTEPEC
187	CHIQUIHUITLAN DE BENITO JUAREZ	215	SAN JUAN SAYULTEPEC
188	SAN JUAN CIENEGUILLA	216	SAN JUAN TABAA
189	SAN JUAN COATZOSPAM	217	SAN JUAN TAMAZOLA
190	SAN JUAN COLORADO	218	SAN JUAN TEITA
191	SAN JUAN COMALTEPEC	219	SAN JUAN TEITIPAC
192	SAN JUAN COTZOCON	220	SAN JUAN TEPEUXILA
193	SAN JUAN DE LOS CUES	221	SAN JUAN TEPOSCOLULA
194	SAN JUAN DEL ESTADO	222	SAN JUAN YAEE
195	SAN JUAN DEL RIO	223	SAN JUAN YATZONA
196	SAN JUAN DIUXI	224	SAN JUAN YUCUITA
197	SAN JUAN EVANGELISTA ANALCO	225	SAN LORENZO
198	SAN JUAN GUELAVIA	226	SAN LORENZO ALBARRADAS
199	SAN JUAN GUICHICOVI	227	SAN LORENZO CACAOTEPEC
200	SAN JUAN IHUALTEPEC	228	SAN LORENZO CUAUNECUILTITLA
201	SAN JUAN JUQUILA MIXES	229	SAN LORENZO TEXMELUCAN
202	SAN JUAN JUQUILA VIJANOS	230	SAN LORENZO VICTORIA
203	SAN JUAN LACHAO	231	SAN LUCAS CAMOTLAN
204	SAN JUAN LACHIGALLA	232	SAN LUCAS OJITLAN
205	SAN JUAN LAJARCIA	233	SAN LUCAS QUIAVINI
206	SAN JUAN LALANA	234	SAN LUCAS ZOQUIAPAM
207	SAN JUAN MAZATLAN	235	SAN LUIS AMATLAN
208	SAN JUAN MIXTEPEC	236	SAN MARCIAL OZOLOTEPEC

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
237	SAN MARCOS ARTEAGA	265	SAN MIGUEL DEL PUERTO
238	SAN MARTIN DE LOS CANSECOS	266	SAN MIGUEL DEL RIO
239	SAN MARTIN HUAMELULPAM	267	SAN MIGUEL EJUTLA
240	SAN MARTIN ITUNYOSO	268	SAN MIGUEL EL GRANDE
241	SAN MARTIN LACHILA	269	SAN MIGUEL HUAUTLA
242	SAN MARTIN PERAS	270	SAN MIGUEL MIXTEPEC
243	SAN MARTIN TILCAJETE	271	SAN MIGUEL PANIXTLAHUACA
244	SAN MARTIN TOXPALAN	272	SAN MIGUEL PERAS
245	SAN MARTIN ZACATEPEC	273	SAN MIGUEL PIEDRAS
246	SAN MATEO CAJONOS	274	SAN MIGUEL QUETZALTEPEC
247	SAN MATEO DEL MAR	275	SAN MIGUEL SANTA FLOR
248	SAN MATEO ETLATONGO	276	SAN MIGUEL SOYALTEPEC
249	SAN MATEO NEJAPAM	277	SAN MIGUEL SUCHIXTEPEC
250	SAN MATEO PEÑASCO	278	VILLA TALEA DE CASTRO
251	SAN MATEO PIÑAS	279	SAN MIGUEL TECOMATLAN
252	SAN MATEO RIO HONDO	280	SAN MIGUEL TENANGO
253	SAN MATEO SINDIHUI	281	SAN MIGUEL TEQUIXTEPEC
254	SAN MATEO TLAPILTEPEC	282	SAN MIGUEL TILQUIAPAM
255	SAN MATEO YOLOXOCHITLAN	283	SAN MIGUEL TLACAMAMA
256	SAN MELCHOR BETAZA	284	SAN MIGUEL TLACOTEPEC
257	SAN MIGUEL ACHIUTLA	285	SAN MIGUEL TULANCINGO
258	SAN MIGUEL AHUEHUETITLAN	286	SAN MIGUEL YOTAO
259	SAN MIGUEL ALOPAM	287	SAN NICOLAS
260	SAN MIGUEL AMATITLAN	288	SAN NICOLAS HIDALGO
261	SAN MIGUEL AMATLAN	289	SAN PABLO COATLAN
262	SAN MIGUEL CHICAHUA	290	SAN PABLO CUATRO VENADOS
263	SAN MIGUEL CHIMALAPA	291	SAN PABLO ETLA
264	SAN MIGUEL COATLAN	292	SAN PABLO HUITZO

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
293	SAN PABLO HUIXTEPEC	321	SAN PEDRO OCOTEPEC
294	SAN PABLO MACUILTIANGUIS	322	SAN PEDRO POCHUTLA
295	SAN PABLO TIJALTEPEC	323	SAN PEDRO QUIATONI
296	SAN PABLO VILLA DE MITLA	324	SAN PEDRO SOCHIAPAM
297	SAN PABLO YAGANIZA	325	SAN PEDRO TAPANATEPEC
298	SAN PEDRO AMUZGOS	326	SAN PEDRO TAVICHE
299	SAN PEDRO APOSTOL	327	SAN PEDRO TEOZACOALCO
300	SAN PEDRO ATOYAC	328	SAN PEDRO TEUTILA
301	SAN PEDRO CAJONOS	329	SAN PEDRO TIDAA
302	SAN PEDRO COXCALTEPEC CANTAROS	330	SAN PEDRO TOPILTEPEC
303	SAN PEDRO COMITANCILLO	331	SAN PEDRO TOTOLAPAM
304	SAN PEDRO EL ALTO	332	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO
305	SAN PEDRO HUAMELULA	333	SAN PEDRO Y SAN PABLO AYUTLA
306	SAN PEDRO HUILOTEPEC	334	SAN PEDRO Y SAN PABLO TEPOSCOLULA
307	SAN PEDRO IXCATLAN	335	SAN PEDRO Y SAN PABLO TEQUIXTEPEC
308	SAN PEDRO IXTLAHUACA	336	SAN PEDRO YANERI
309	SAN PEDRO JALTEPETONGO	337	SAN PEDRO YOLOX
310	SAN PEDRO JICAYAN	338	SAN PEDRO YUCUNAMA
311	SAN PEDRO JOCOTIPAC	339	SAN RAYMUNDO JALPAN
312	SAN PEDRO JUCHATENGO	340	SAN SEBASTIAN ABASOLO
313	SAN PEDRO MARTIR	341	SAN SEBASTIAN COATLAN
314	SAN PEDRO MARTIR QUIECHAPA	342	SAN SEBASTIAN IXCAPA
315	SAN PEDRO MARTIR YUCUXACO	343	SAN SEBASTIAN NICANANDUTA
316	SAN PEDRO MIXTEPEC	344	SAN SEBASTIAN RIO HONDO
317	SAN PEDRO MIXTEPEC	345	SAN SEBASTIAN TECOMAXTLAHUACA
318	SAN PEDRO MOLINOS	346	SAN SEBASTIAN TEITIPAC
319	SAN PEDRO NOPALA	347	SAN SEBASTIAN TUTLA
320	SAN PEDRO OCOPETATILLO	348	SAN SIMON ALMOLONGAS

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
349	SAN SIMON ZAHUATLAN	377	SANTA CRUZ DE BRAVO
350	SAN VICENTE COATLAN	378	SANTA CRUZ ITUNDUJIA
351	SAN VICENTE LACHIXIO	379	SANTA CRUZ MIXTEPEC
352	SAN VICENTE NUÑU	380	SANTA CRUZ NUNDACO
353	SANTA ANA	381	SANTA CRUZ PAPALUTLA
354	SANTA ANA ATEIXTLAHUACA	382	SANTA CRUZ TACACHE DE MINA
355	SANTA ANA CUAUHTEMOC	383	SANTA CRUZ TACAHUA
356	SANTA ANA DEL VALLE	384	SANTA CRUZ TAYATA
357	SANTA ANA TAVELA	385	SANTA CRUZ XITLA
358	SANTA ANA TLAPACOYAN	386	SANTA CRUZ XOXOCOTLAN
359	SANTA ANA YARENI	387	SANTA CRUZ ZENZONTEPEC
360	SANTA ANA ZEGACHE	388	SANTA GERTRUDIS
361	SANTA CATALINA QUIERI	389	SANTA INES DEL MONTE
362	SANTA CATARINA CUIXTLA	390	SANTA INES YATZECHE
363	SANTA CATARINA IXTEPEJI	391	SANTA INES DE ZARAGOZA
364	SANTA CATARINA JUQUILA	392	SANTA LUCIA DEL CAMINO
365	SANTA CATARINA LACHATAO	393	SANTA LUCIA MIAHUATLAN
366	SANTA CATARINA LOXICHA	394	SANTA LUCIA MONTEVERDE
367	SANTA CATARINA MECHOACAN	395	SANTA LUCIA OCOTLAN
368	SANTA CATARINA MINAS	396	SANTA MAGDALENA JICOTLAN
369	SANTA CATARINA QUIANE	397	SANTA MARIA ALOTEPEC
370	SANTA CATARINA QUIOQUITANI	398	SANTA MARIA APAZCO
371	SANTA CATARINA TAYATA	399	SANTA MARIA LA ASUNCION
372	SANTA CATARINA TICUA	400	SANTA MARIA ATZOMPA
373	SANTA CATARINA YOSNOTU	401	SANTA MARIA CAMOTLAN
374	SANTA CATARINA ZAPOQUILA	402	SANTA MARIA CHACHOAPAM
375	SANTA CRUZ ACATEPEC	403	VILLA DE CHILAPA DE DIAZ
376	SANTA CRUZ AMILPAS	404	SANTA MARIA CHILCHOTLA

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
405	SANTA MARIA CHIMALAPA	433	SANTA MARIA TEMAXCALAPA
406	SANTA MARIA COLOTEPEC	434	SANTA MARIA TEMAXCALTEPEC
407	SANTA MARIA CORTIJO	435	SANTA MARIA TEOPOXCO
408	SANTA MARIA COYOTEPEC	436	SANTA MARIA TEPANTLALI
409	SANTA MARIA DEL ROSARIO	437	SANTA MARIA TEXCATITLAN
410	SANTA MARIA DEL TULE	438	SANTA MARIA TLAHUITOLTEPEC
411	SANTA MARIA ECATEPEC	439	SANTA MARIA TLALIXTAC
412	SANTA MARIA GUELACE	440	SANTA MARIA TONAMECA
413	SANTA MARIA GUIENAGATI	441	SANTA MARIA TOTOLAPILLA
414	SANTA MARIA HUATULCO	442	SANTA MARIA XADANI
415	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	443	SANTA MARIA YALINA
416	SANTA MARIA IPALAPA	444	SANTA MARIA YAVESIA
417	SANTA MARIA IXCATLAN	445	SANTA MARIA YOLOTEPEC
418	SANTA MARIA JACATEPEC	446	SANTA MARIA YOSOYUA
419	SANTA MARIA JALAPA DEL MARQUES	447	SANTA MARIA YUCUHITI
420	SANTA MARIA JALTIANGUIS	448	SANTA MARIA ZACATEPEC
421	SANTA MARIA LACHIXIO	449	SANTA MARIA ZANIZA
422	SANTA MARIA MIXTEQUILLA	450	SANTA MARIA ZOQUITLAN
423	SANTA MARIA NATIVITAS	451	SANTIAGO AMOLTEPEC
424	SANTA MARIA NDUAYACO	452	SANTIAGO APOALA
425	SANTA MARIA OZOLOTEPEC	453	SANTIAGO APOSTOL
426	SANTA MARIA PAPALO	454	SANTIAGO ASTATA
427	SANTA MARIA PETAPA	455	SANTIAGO ATITLAN
428	SANTA MARIA PEÑOLES	456	SANTIAGO AYUQUILILLA
429	SANTA MARIA QUIEGOLANI	457	SANTIAGO CACALOXTEPEC
430	SANTA MARIA SOLA	458	SANTIAGO CAMOTLAN
431	SANTA MARIA TATALTEPEC	459	SANTIAGO CHAZUMBA
432	SANTA MARIA TECOMAVACA	460	SANTIAGO CHOAPAM

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
461	SANTIAGO COMALTEPEC	489	SANTIAGO TEPETLAPA
462	SANTIAGO DEL RIO	490	SANTIAGO TETEPEC
463	SANTIAGO HUAJOLOTITLAN	491	SANTIAGO TEXCALCINGO
464	SANTIAGO HUAUCLILLA	492	SANTIAGO TEXTITLAN
465	SANTIAGO IHUITLAN PLUMAS	493	SANTIAGO TILANTONGO
466	SANTIAGO IXCUINTEPEC	494	SANTIAGO TILLO
467	SANTIAGO IXTAYUTLA	495	SANTIAGO TLAZOYALTEPEC
468	SANTIAGO JAMILTEPEC	496	SANTIAGO XANICA
469	SANTIAGO JOCOTEPEC	497	SANTIAGO XIACUI
470	SANTIAGO JUXTLAHUACA	498	SANTIAGO YAITEPEC
471	SANTIAGO LACHIGUIRI	499	SANTIAGO YAVEO
472	SANTIAGO LALOPA	500	SANTIAGO YOLOMECATL
473	SANTIAGO LAOLLAGA	501	SANTIAGO YOSONDUA
474	SANTIAGO LAXOPA	502	SANTIAGO YUCUYACHI
475	SANTIAGO LLANO GRANDE	503	SANTIAGO ZACATEPEC
476	SANTIAGO MATATLAN	504	SANTIAGO ZOOCHILA
477	SANTIAGO MILTEPEC	505	SANTO DOMINGO ALBARRADAS
478	SANTIAGO MINAS	506	SANTO DOMINGO ARMENTA
479	SANTIAGO NACALTEPEC	507	SANTO DOMINGO CHIHUITAN
480	SANTIAGO NEJAPILLA	508	SANTO DOMINGO DE MORELOS
481	SANTIAGO NILTEPEC	509	SANTO DOMINGO INGENIO
482	SANTIAGO NUNDICHE	510	SANTO DOMINGO IXCATLAN
483	SANTIAGO NUYOO	511	SANTO DOMINGO NUXAA
484	SANTIAGO PINOTEPAN NACIONAL	512	SANTO DOMINGO OZOLOTEPEC
485	SANTIAGO SUCHILQUITONGO	513	SANTO DOMINGO PETAPA
486	SANTIAGO TAMAZOLA	514	SANTO DOMINGO ROAYAGA
487	SANTIAGO TAPEXTLA	515	SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC
488	SANTIAGO TENANGO	516	SANTO DOMINGO TEOJOMULCO

Oaxaca

No.	Municipio	No.	Municipio
517	SANTO DOMINGO TEPUXTEPEC	544	TEOCOCUILCO DE MARCOS PEREZ
518	SANTO DOMINGO TLATAYAPAM	545	TEOTITLAN DE FLORES MAGON
519	SANTO DOMINGO TOMALTEPEC	546	TEOTITLAN DEL VALLE
520	SANTO DOMINGO TONALA	547	TEOTONGO
521	SANTO DOMINGO TONALTEPEC	548	TEPELMEME VILLA DE MORELOS
522	SANTO DOMINGO XAGACIA	549	H VILLA TEZOATLAN SEGURA Y LUNA CUNA IND OAX
523	SANTO DOMINGO YANHUITLAN	550	TLACOLULA DE MATAMOROS
524	SANTO DOMINGO YODOHINO	551	TLACOTEPEC PLUMAS
525	SANTO DOMINGO ZANATEPEC	552	TLALIXTAC DE CABRERA
526	SANTO TOMAS JALIEZA	553	HEROICA CIUDAD DE TLAXIACO
527	SANTO TOMAS MAZALTEPEC	554	TOTONTEPEC VILLA DE MORELOS
528	SANTO TOMAS OCOTEPEC	555	TRINIDAD ZAACHILA
529	SANTO TOMAS TAMAZULAPAN	556	LA TRINIDAD VISTA HERMOSA
530	SANTOS REYES NOPALA	557	UNION HIDALGO
531	SANTOS REYES PAPALO	558	VALERIO TRUJANO
532	SANTOS REYES TEPEJILLO	559	CAPULALPAM DE MENDEZ
533	SANTOS REYES YUCUNA	560	VILLA DE ETLA
534	SILACAYOAPAM	561	VILLA DIAZ ORDAZ
535	SITIO DE XITLAPEHUA	562	VILLA HIDALGO
536	VILLA SOLA DE VEGA	563	YAXE
537	SOLEDAD ETLA	564	YOGANA
538	TANICHE	565	YUTANDUCHI DE GUERRERO
539	VILLA DE TAMAZULAPAM DEL PRO- GRESO	566	VILLA DE ZAACHILA
540	TAMAZULAPAM DEL ESPIRITU SANTO	567	SAN MATEO YUCUTINDOO
541	TANETZE DE ZARAGOZA	568	ZAPOTITLAN LAGUNAS
542	TATALTEPEC DE VALDES	569	ZAPOTITLAN PALMAS
543	VILLA TEJUPAM DE LA UNION	570	ZIMATLAN DE ALVAREZ

23.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Oaxaca se encontraron 480 clusters prioritarios, de los cuales 256 son de alta participación y 224 de baja. El municipio Acatlán de Pérez Figueroa, con 31, es el que presenta el mayor número de clusters con alta votación, mientras que en el municipio Heroica Ciudad de Huajuapán de León, con 25, se observa la mayor cantidad de clusters con baja votación. Destaca el hecho que en Acatlán de Pérez Figueroa el 93.93% de sus secciones coinciden con un cluster de alta participación, por lo que es una zona atípicamente de muy alta asistencia a las urnas, ver figura 23.4.

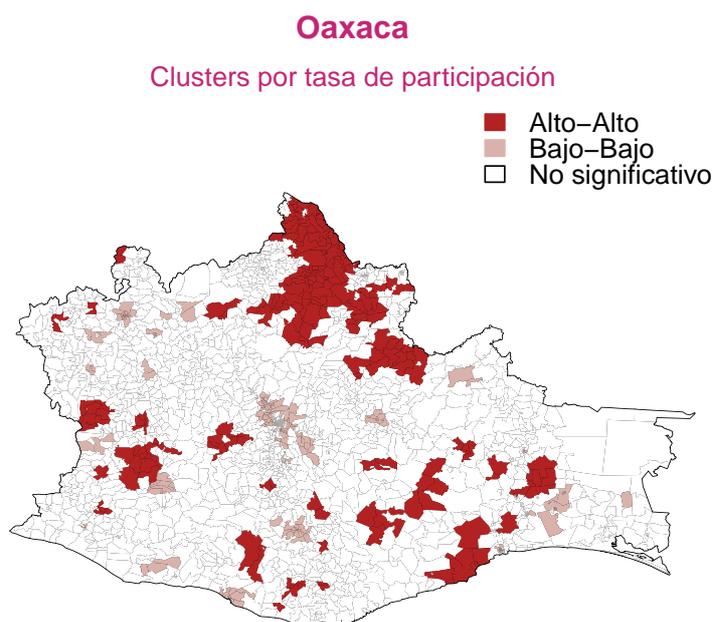


Figura 23.4: Cluster por tasa de participación (2015).

23.3. Cluster por sexo

Analizando la variable sexo, se observan un total de 574 clusters prioritarios. En aquellos donde siguen la misma tendencia hombres y mujeres, se tienen 193 de alta participación (30 de éstos en Acatlán de Pérez Figueroa) y 164 de baja (24 de éstos en Heroica Ciudad de Huajuapán de León). En el caso de la participación masculina, se tienen 56 de baja votación (siete de éstos en Oaxaca de Juárez) y 74 de alta (cinco en Asunción Ixtaltepec). Finalmente, en relación con la participación femenina, 53 son de baja votación (12 en Salina Cruz) y 34 de alta (cinco de éstos en Heroica Ciudad de Ejutla de Crespo) , ver figura 23.5.

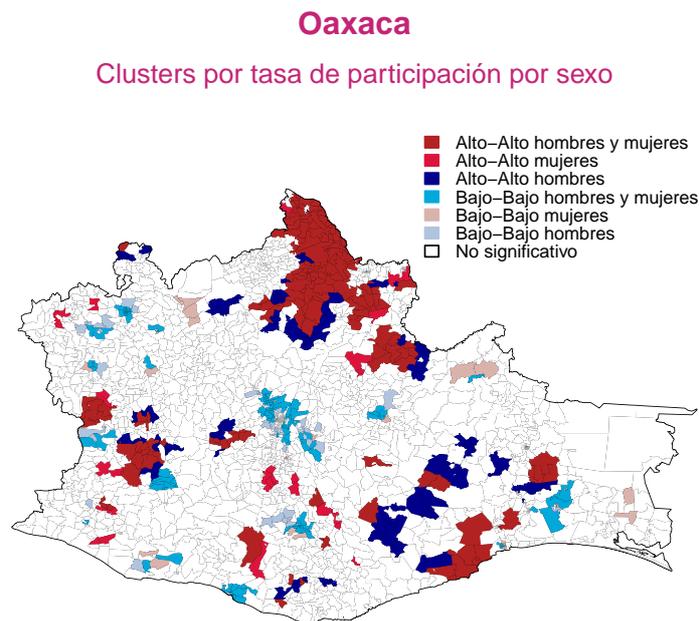


Figura 23.5: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

23.4. Cluster por edad

Considerando la variable edad, se tienen 563 clusters prioritarios. En aquellos donde tanto jóvenes como el grupo de mayor edad siguen la misma tendencia: se tienen 213 de alta participación (31 se ubican en Acatlán de Pérez Figueroa) y 146 de baja (19 se ubican en Heroica Ciudad de Huajuapán de León). Del lado de los jóvenes, se tienen 28 clusters de baja participación (siete en Oaxaca de Juárez) y con alta 42 (cuatro ubicados en Asunción Ixtaltepec). En el caso del grupo de edad de mayor edad, con baja participación son 49 (cuatro en San Antonino Castillo Velasco) y con alta son 85 (cinco ubicados en Loma Bonita), ver figura 23.6.

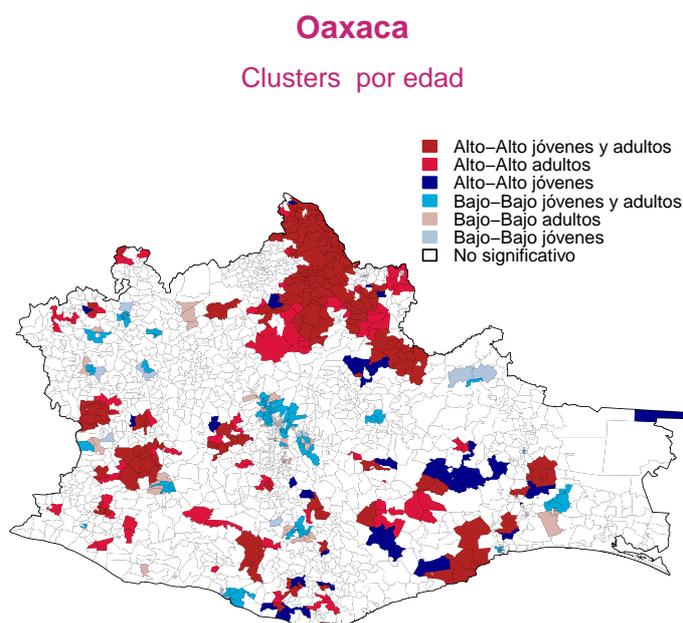


Figura 23.6: Cluster por grupo de edad (2015).

23.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 341 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 60 de alta participación (Loma Bonita concentra diez clusters) y 74 de baja participación (Salina Cruz concentra 18). Por su parte, en las secciones rurales, se tienen 72 con alta participación (19 pertenecen a San Miguel Soyaltepec) y 61 con baja (cuatro pertenecen a Santiago Amoltepec). Finalmente, en las secciones mixtas, se observa 22 de alta participación (tres se localizan en San Felipe Usila) y 52 de baja (siete se localizan en Miahuatlán de Porfirio Díaz), ver figura 23.7.

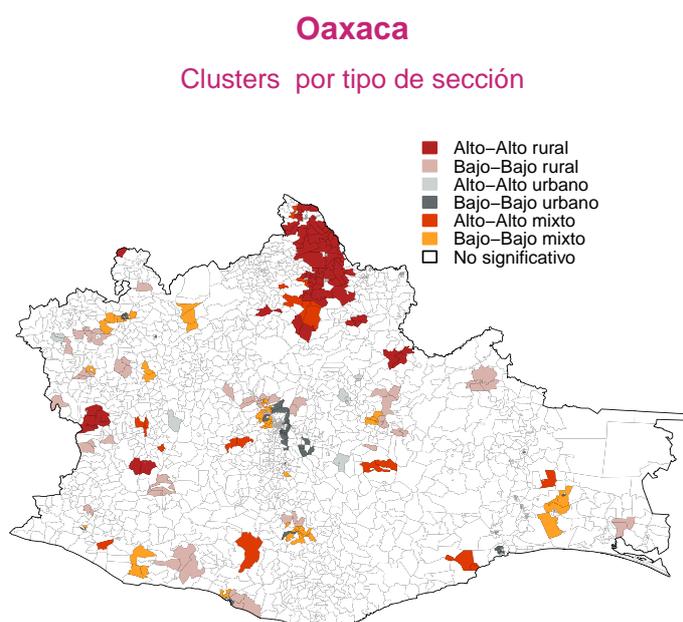


Figura 23.7: Cluster por tipo de sección (2015).

24

Puebla

24.1. Municipios

Puebla

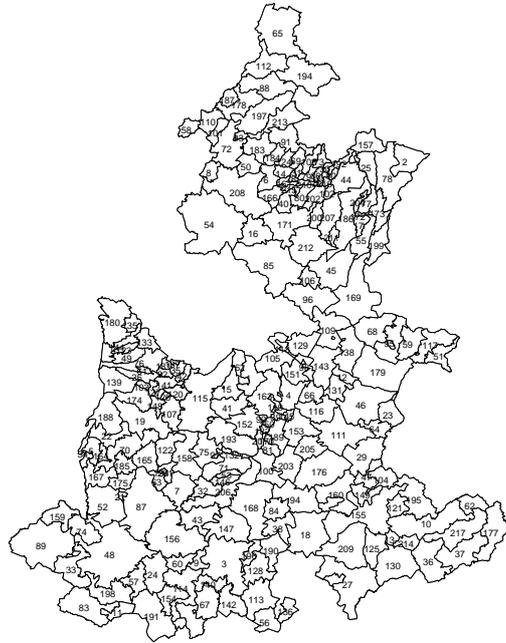


Figura 24.1: Municipios de Puebla.

Puebla			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACAJETE	7	AHUATLAN
2	ACATENO	8	AHUAZOTEPEC
3	ACATLAN	9	AHUEHUETITLA
4	ACATZINGO	10	AJALPAN
5	ACTEOPAN	11	ALBINO ZERTUCHE
6	AHUACATLAN	12	ALJOJUCA

Puebla

No.	Municipio	No.	Municipio
13	ALTEPEXI	41	CUAUTINCHAN
14	AMIXTLAN	42	CUAUTLANCINGO
15	AMOZOC	43	CUAYUCA DE ANDRADE
16	AQUIXTLA	44	CUETZALAN DEL PROGRESO
17	ATEMPAN	45	CUYOACO
18	ATEXCAL	46	CHALCHICOMULA DE SESMA
19	ATLIXCO	47	CHAPULCO
20	ATOYATEMPAN	48	CHIAUTLA
21	ATZALA	49	CHIAUTZINGO
22	ATZITZIHUACAN	50	CHICONCUAUTLA
23	ATZITZINTLA	51	CHICHQUILA
24	AXUTLA	52	CHIETLA
25	AYOTOXCO DE GUERRERO	53	CHIGMECATITLAN
26	CALPAN	54	CHIGNAHUAPAN
27	CALTEPEC	55	CHIGNAUTLA
28	CAMOCUAUTLA	56	CHILA
29	CAÑADA MORELOS	57	CHILA DE LA SAL
30	CAXHUACAN	58	HONEY
31	COATEPEC	59	CHILCHOTLA
32	COATZINGO	60	CHINANTLA
33	COHETZALA	61	DOMINGO ARENAS
34	COHUECAN	62	ELOXOCHITLAN
35	CORONANGO	63	EPATLAN
36	COXCATLAN	64	ESPERANZA
37	COYOMEAPAN	65	FRANCISCO Z. MENA
38	COYOTEPEC	66	GENERAL FELIPE ANGELES
39	CUAPIAXTLA DE MADERO	67	GUADALUPE
40	CUAUTEMPAN	68	GUADALUPE VICTORIA

Puebla

No.	Municipio	No.	Municipio
69	HERMENEGILDO GALEANA	97	LA MAGDALENA TLATLAUQUITEPEC
70	HUAQUECHULA	98	MAZAPILTEPEC DE JUAREZ
71	HUATLATLAUCA	99	MIXTLA
72	HUAUCHINANGO	100	MOLCAXAC
73	HUEHUETLA	101	NAUPAN
74	HUEHUETLAN EL CHICO	102	NAUZONTLA
75	HUEHUETLAN EL GRANDE	103	NEALTICAN
76	HUEJOTZINGO	104	NICOLAS BRAVO
77	HUEYAPAN	105	NOPALUCAN
78	HUEYTAMALCO	106	OCOTEPEC
79	HUEYTLALPAN	107	OCOYUCAN
80	HUITZILAN DE SERDAN	108	OLINTLA
81	HUITZILTEPEC	109	ORIENTAL
82	ATLEQUIZAYAN	110	PAHUATLAN
83	IXCAMILPA DE GUERRERO	111	PALMAR DE BRAVO
84	IXCAQUIXTLA	112	PANTEPEC
85	IXTACAMAXTITLAN	113	PETLALCINGO
86	IXTEPEC	114	PIAXTLA
87	IZUCAR DE MATAMOROS	115	PUEBLA
88	JALPAN	116	QUECHOLAC
89	JOLALPAN	117	QUIMIXTLAN
90	JONOTLA	118	RAFAEL LARA GRAJALES
91	JOPALA	119	LOS REYES DE JUAREZ
92	JUAN C. BONILLA	120	SAN ANDRES CHOLULA
93	JUAN GALINDO	121	SAN ANTONIO CAÑADA
94	JUAN N. MENDEZ	122	SAN DIEGO LA MESA TOCHIMILTZINGO
95	LAFRAGUA	123	SAN FELIPE TEOTLALCINGO
96	LIBRES	124	SAN FELIPE TEPATLAN

Puebla

No.	Municipio	No.	Municipio
125	SAN GABRIEL CHILAC	153	TECAMACHALCO
126	SAN GREGORIO ATZOMPA	154	TECOMATLAN
127	SAN JERONIMO TECUANIPAN	155	TEHUACAN
128	SAN JERONIMO XAYACATLAN	156	TEHUITZINGO
129	SAN JOSE CHIAPA	157	TENAMPULCO
130	SAN JOSE MIAHUATLAN	158	TEOPANTLAN
131	SAN JUAN ATENCO	159	TEOTLALCO
132	SAN JUAN ATZOMPA	160	TEPANCO DE LOPEZ
133	SAN MARTIN TEXMELUCAN	161	TEPANGO DE RODRIGUEZ
134	SAN MARTIN TOTOLTEPEC	162	TEPATLAXCO DE HIDALGO
135	SAN MATIAS TLALANCALECA	163	TEPEACA
136	SAN MIGUEL IXITLAN	164	TEPEMAXALCO
137	SAN MIGUEL XOXTLA	165	TEPEOJUMA
138	SAN NICOLAS BUENOS AIRES	166	TEPETZINTLA
139	SAN NICOLAS DE LOS RANCHOS	167	TEPEXCO
140	SAN PABLO ANICANO	168	TEPEXI DE RODRIGUEZ
141	SAN PEDRO CHOLULA	169	TEPEYAHUALCO
142	SAN PEDRO YELOIXTLAHUACA	170	TEPEYAHUALCO DE CUAUHTEMOC
143	SAN SALVADOR EL SECO	171	TETELA DE OCAMPO
144	SAN SALVADOR EL VERDE	172	TETELES DE AVILA CASTILLO
145	SAN SALVADOR HUIXCOLOTLA	173	TEZIUTLAN
146	SANTA CATARINA TLALTEMPAN	174	TIANGUISMANALCO
147	SANTA INES AHUATEMPAN	175	TILAPA
148	SANTA ISABEL CHOLULA	176	TLACOTEPEC DE BENITO JUAREZ
149	SANTIAGO MIAHUATLAN	177	SAN SEBASTIAN TLACOTEPEC
150	SANTO TOMAS HUEYOTLIPAN	178	TLACUILOTEPEC
151	SOLTEPEC	179	TLACHICHUCA
152	TECALI DE HERRERA	180	TLAHUAPAN

Puebla

No.	Municipio	No.	Municipio
181	TLALTENANGO	200	XOCHIAPULCO
182	TLANEPANTLA	201	XOCHILTEPEC
183	TLAOLA	202	XOCHITLAN DE VICENTE SUAREZ
184	TLAPACOYA	203	XOCHITLAN TODOS SANTOS
185	TLAPANALA	204	YAONAHUAC
186	TLATLAUQUITEPEC	205	YEHUALTEPEC
187	TLAXCO	206	ZACAPALA
188	TOCHIMILCO	207	ZACAPOAXTLA
189	TOCHTEPEC	208	ZACATLAN
190	TOTOLTEPEC DE GUERRERO	209	ZAPOTITLAN
191	TULCINGO	210	ZAPOTITLAN DE MENDEZ
192	TUZAMAPAN DE GALEANA	211	ZARAGOZA
193	TZICATLACOYAN	212	ZAUTLA
194	VENUSTIANO CARRANZA	213	ZIHUATEUTLA
195	VICENTE GUERRERO	214	ZINACATEPEC
196	XAYACATLAN DE BRAVO	215	ZONGOZOTLA
197	XICOTEPEC	216	ZOQUIAPAN
198	XICOTLAN	217	ZOQUITLAN
199	XIUTETELCO		

24.2. Cluster por tasa de participación

En Puebla se identificaron 614 clusters prioritarios, de éstos, 379 son de alta votación y 235 de baja. En Zacatlán se concentra el mayor número de clusters con alta votación (28 clusters), en cambio, en el municipio de Puebla se registran el mayor número de clusters con baja asistencia a las urnas: 129. En la zona norte del estado se concentra un número significativo de cluster de alta participación, ver figura 24.2.

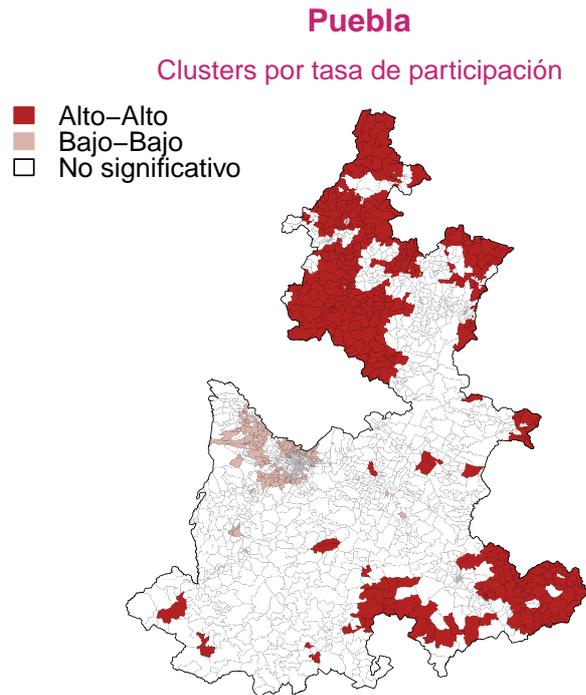


Figura 24.2: Cluster por tasa de participación (2015).

24.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 722 clusters prioritarios. En aquellos en donde ambos sexos presentan la misma tendencia, se tienen 294 de alta participación (25 se localizan en Chignahuapan) y 178 de baja (91 de éstos se localizan en el municipio Puebla). Para el caso de los hombres, se detectaron 59 clusters de baja votación (36 en el municipio de Puebla) y 16 de alta (tres en Chiautla). Por otra parte, 43 clusters son de baja votación femenina (31 en el municipio de Puebla), y 132 clusters de alta (12 en Xicotepec), ver figura 24.3.

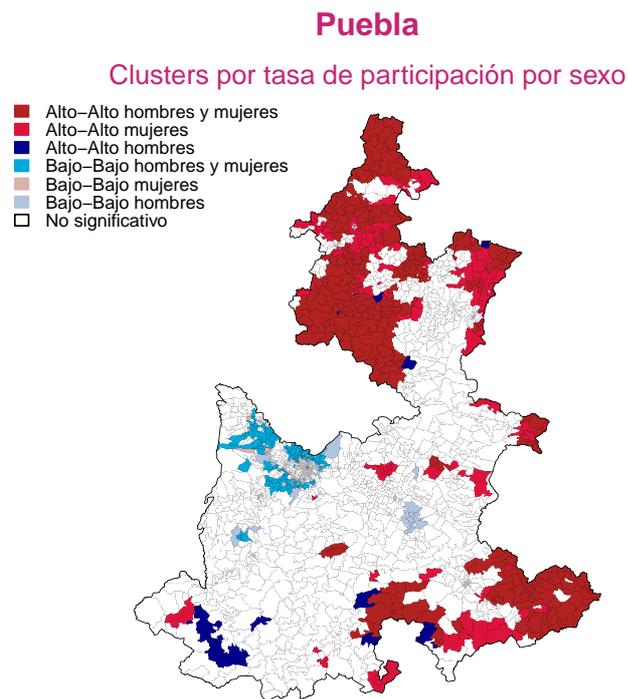


Figura 24.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

24.4. Cluster por edad

Por grupos de edad se tienen 724 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se identificaron 348 clusters (27 se ubican en Chignahuapan) y de baja 89 (v26 se ubican en el municipio de Puebla). Para el grupo de edad de los más jóvenes, 135 son de baja participación (126 en Puebla) y 35 de alta (tres ubicados en Zacatlán). Finalmente, para el caso de los mayores, con baja participación son 36 (localizados siete en San Martín Texmelucan) y con alta son 81 (ocho ubicados en Hueytamalco), ver figura 24.4.

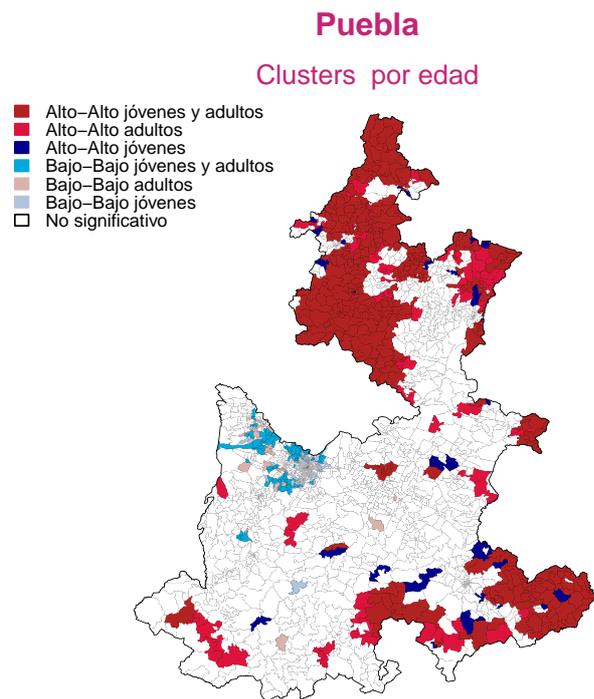


Figura 24.4: Cluster por grupo de edad (2015).

24.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 361 clusters prioritarios. Para el caso de las secciones urbanas se tienen 74 de alta participación (Xicoteppec concentra 15 clusters) y 124 de baja participación (el municipio de Puebla concentra 76). En las secciones rurales se tienen 117 clusters con alta participación (once en Tetela de Ocampo) y 14 con baja (seis en Huejotzingo). En las secciones mixtas se observan 24 clusters de alta participación (cinco en Chignahuapan) y 8 de baja (tres en Tlapanala), ver figura 24.5.

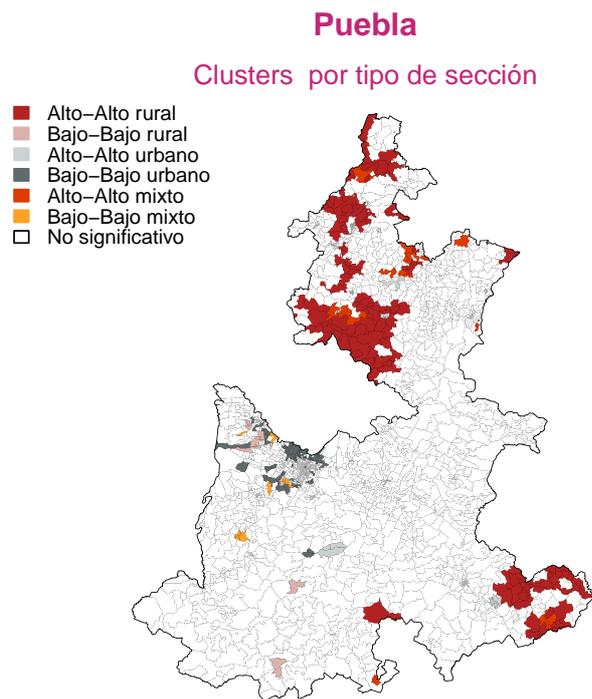


Figura 24.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Querétaro

25.1. Municipios

Querétaro



Figura 25.1: Municipios de Querétaro.

Querétaro			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AMEALCO DE BONFIL	7	HUIMILPAN
2	ARROYO SECO	8	JALPAN DE SERRA
3	CADEREYTA DE MONTES	9	LANDA DE MATAMOROS
4	COLON	10	EL MARQUES
5	CORREGIDORA	11	PEDRO ESCOBEDO
6	EZEQUIEL MONTES	12	PEÑAMILLER

Querétaro

No.	Municipio	No.	Municipio
13	PINAL DE AMOLES	16	SAN JUAN DEL RIO
14	QUERETARO	17	TEQUISQUIAPAN
15	SAN JOAQUIN	18	TOLIMAN

25.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 189 clusters prioritarios en Querétaro: de alta participación son 176 y únicamente 13 de baja. En el municipio de Amealco de Bonfil se presentan el mayor número de clusters de alta asistencia a las urnas: un total de 25. En contraparte, todos los clusters de baja participación se concentran en el municipio Querétaro, ver figura 25.2.



Figura 25.2: Cluster por tasa de participación (2015).

25.3. Cluster por sexo

Estudiando la variable sexo, se detectaron 264 clusters prioritarios. Coincidentes en hombres y mujeres, se observan 90 de alta participación (17 se localizan en Amealco de Bonfil) y 4 de baja, todos éstos en el municipio Querétaro. En el caso de la participación masculina, tres clusters son de baja votación (dos en Huimilpan) y 19 de alta (16 en el municipio de Querétaro). En el caso de las mujeres, 12 son de baja votación, todos éstos en el municipio de Querétaro y 136 son de alta (13 en el municipio Jalpan de Serra), ver figura 25.3.

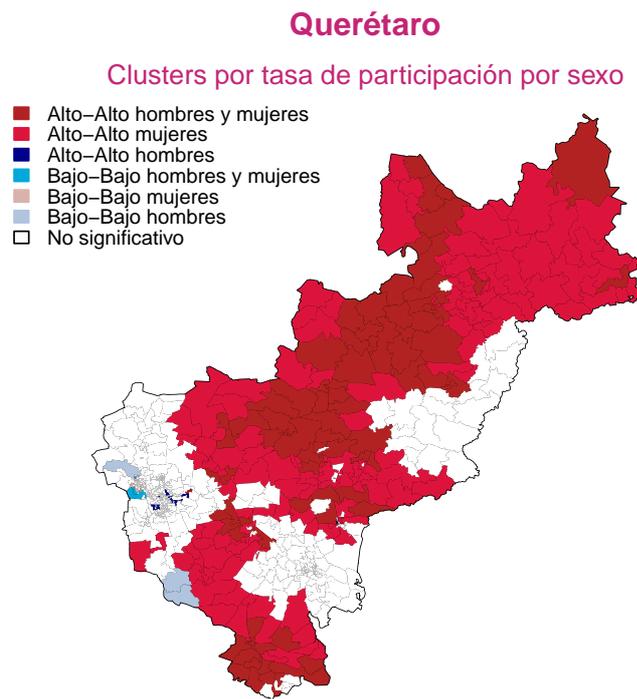


Figura 25.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

25.4. Cluster por edad

Por perfil de edad se diagnosticaron 251 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se observan 152 (21 en Amealco de Bonfil) y de baja sólo se tiene uno, el cual se ubica en el municipio Querétaro. Considerando sólo la tendencia de los mayores, con baja participación son 10 (todos en el municipio Querétaro) y con alta son 73 (20 ubicados en el municipio de Querétaro). Finalmente, con alta participación en jóvenes se encontraron 15 (cinco ubicados en Ezequiel Montes), ver figura 25.4.

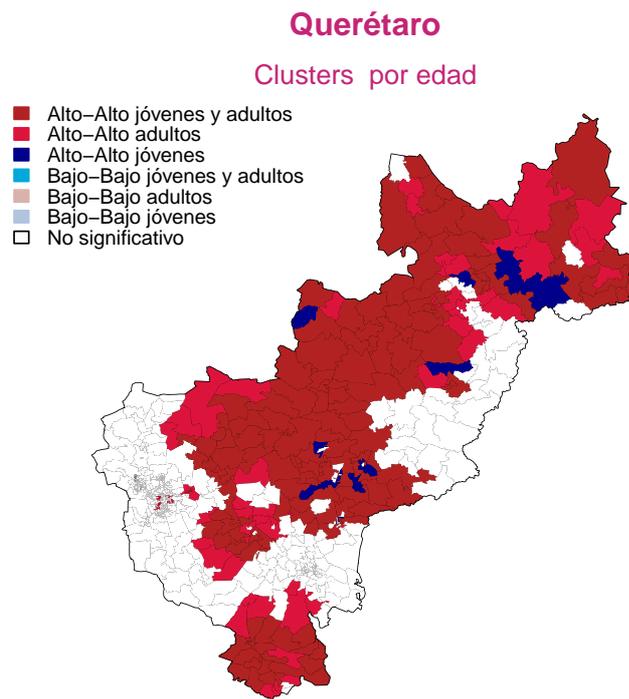


Figura 25.4: Cluster por grupo de edad (2015).

25.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron un total de 99 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se observan 81 de alta participación: en el municipio de Querétaro se concentra 56 de éstos y uno de baja participación, localizado en el municipio de Querétaro. En las secciones rurales se tienen 11 clusters con alta participación (ocho pertenecen al municipio Peñamiller) y un clusters con baja participación, el cual se localiza en el municipio Querétaro. Por su parte, en las secciones mixtas, se observan dos clusters de alta participación, ambos ubicados en el municipio de Corregidora, y tres clusters con baja participación: todos se localizan en el municipio de Querétaro, ver figura 25.5.

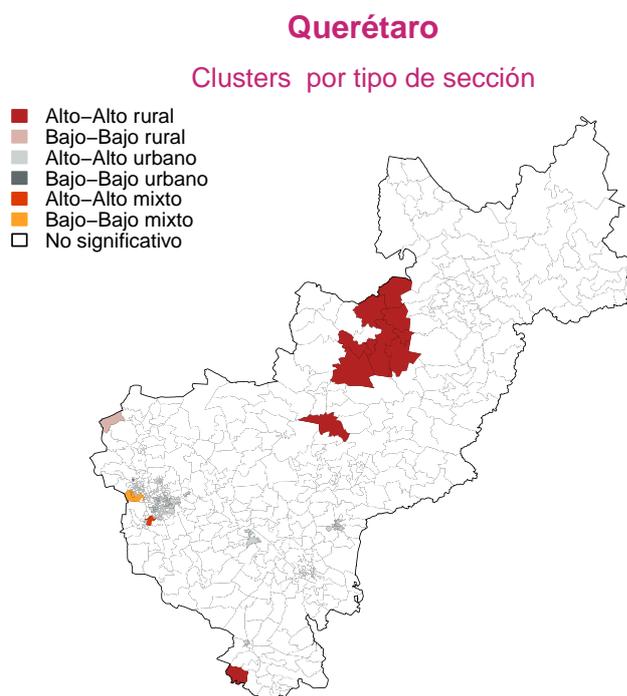


Figura 25.5: Cluster por tipo de sección (2015).

26

Quintana Roo

26.1. Municipios

Quintana Roo

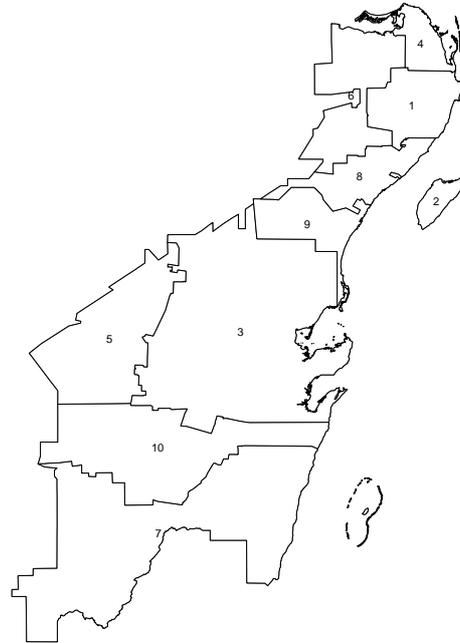


Figura 26.1: Municipios de Quintana Roo.

Quintana Roo			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	BENITO JUAREZ	6	LAZARO CARDENAS
2	COZUMEL	7	OTHON P. BLANCO
3	FELIPE CARRILLO PUERTO	8	SOLIDARIDAD
4	ISLA MUJERES	9	TULUM
5	JOSE MARIA MORELOS	10	BACALAR

26.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 248 clusters en Quintana Roo, de los cuales 91 son de alta asistencia a las urnas y 157 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Felipe Carrillo Puerto con 27 clusters, mientras que en Solidaridad, con 102 clusters, se tiene la mayor cantidad de clusters con baja votación, ver figura 26.2.

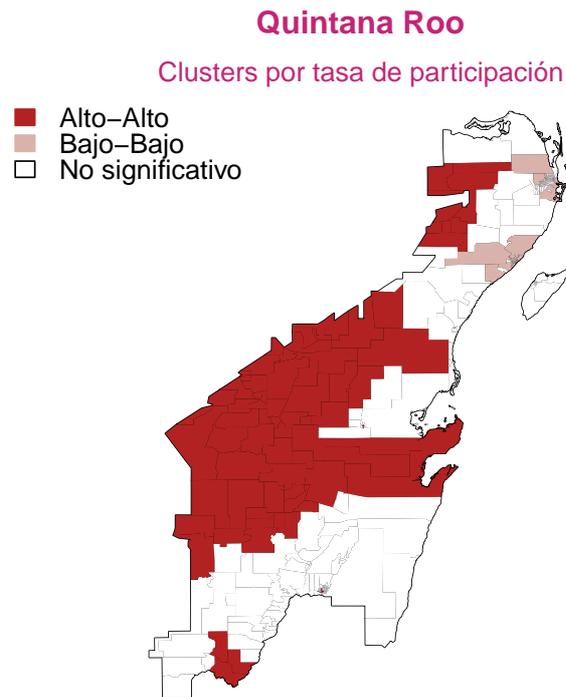


Figura 26.2: Cluster por tasa de participación (2015).

26.3. Cluster por sexo

Por sexo se encontraron 296 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en mujeres como en hombres, son 72 (22 en el municipio Jose María Morelos) y 108 son de baja participación (79 se localizan en Solidaridad). Considerando sólo la asistencia a las urnas de los hombres, en 73 clusters se observa una baja votación (50 en Benito Juárez) y en 12 una alta votación (nueve en Othon P. Blanco). Por otro lado, se registran 17 clusters de baja votación femenina (diez en Benito Juárez) y 14 con alta (seis en Felipe Carrillo Puerto), ver figura 26.3.

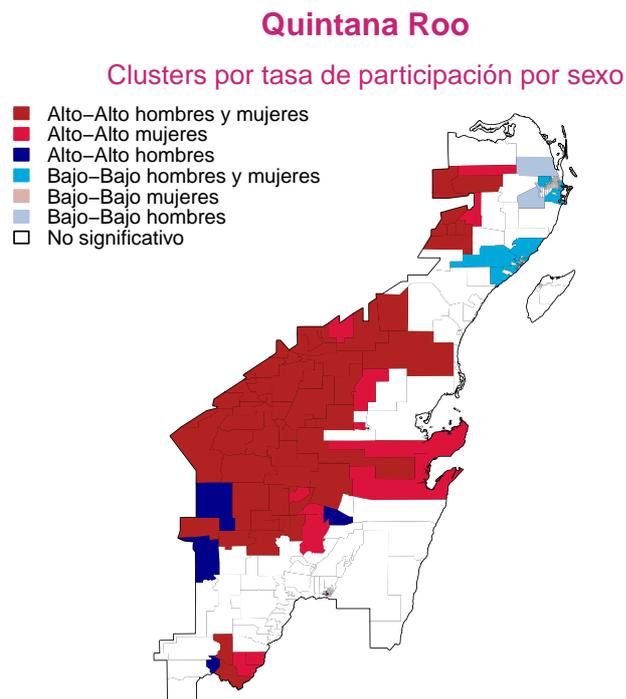


Figura 26.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

26.4. Cluster por edad

Tomando en cuenta la edad del votante, se encontraron 252 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se identificaron 68 (25 en Felipe Carrillo Puerto) y con baja participación 38 (28 en Solidaridad). De baja participación en jóvenes son 64 (38 en Solidaridad) y con alta participación son 15 (cuatro en Lázaro Cárdenas). Del lado del grupo de edad de los mayores, son 46 con baja participación (27 en Benito Juárez) y con alta 21 (14 ubicados en Othon P. Blanco), ver figura 26.4.

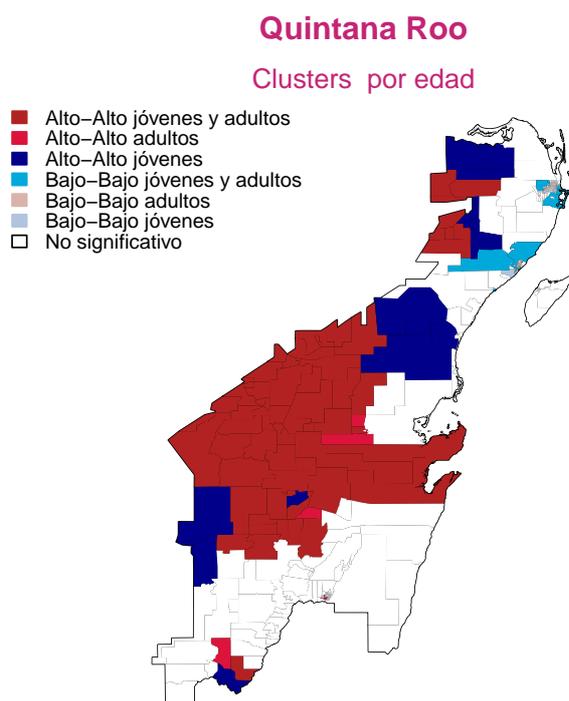


Figura 26.4: Cluster por grupo de edad (2015).

26.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se diagnosticó un total de 221 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 85 de alta participación (en Othon P. Blanco se concentran 69) y 98 de baja (en Solidaridad se concentran 71 clusters). En las secciones rurales se tienen 21 clusters con alta participación (ocho clusters en Felipe Carrillo Puerto) y un sólo clusters con baja participación, el cual pertenece al municipio de Solidaridad. Finalmente, en las secciones mixtas, se tienen 10 clusters de alta participación (cuatro en Felipe Carrillo Puerto) y 6 clusters con baja (cuatro en Solidaridad), ver figura 26.5.

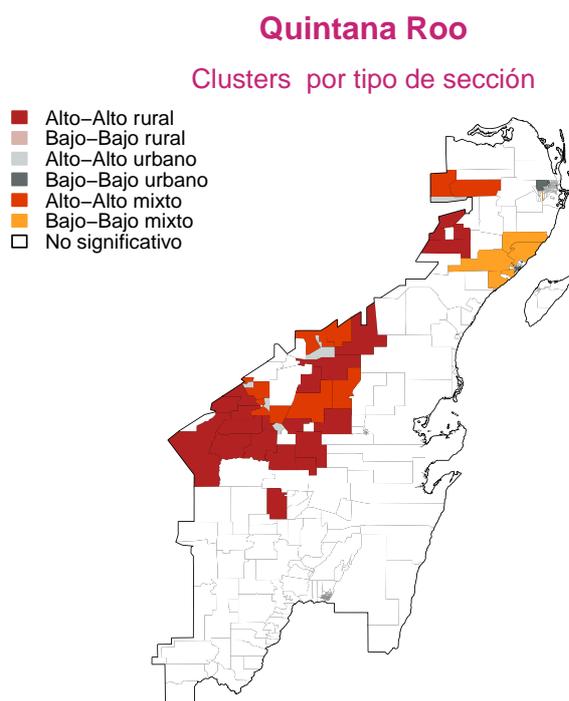


Figura 26.5: Cluster por tipo de sección (2015).

San Luis Potosí

27.1. Municipios

San Luis Potosí.

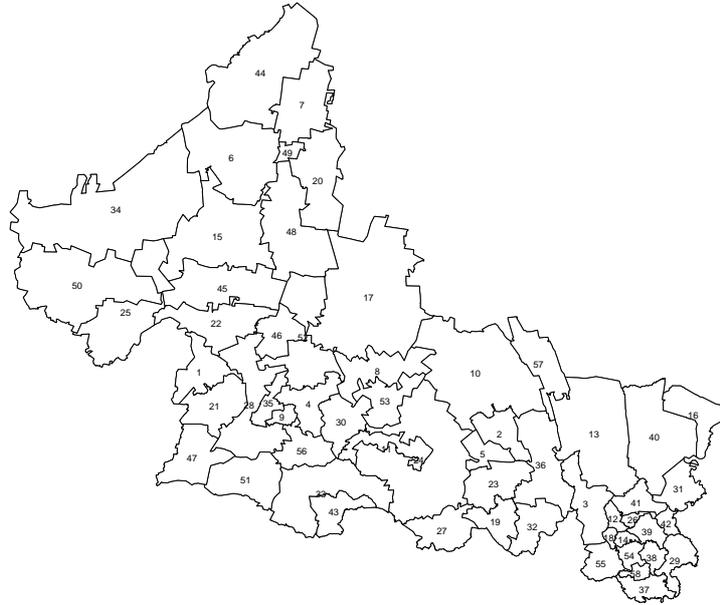


Figura 27.1: Municipios de San Luis Potosí.

San Luis Potosí			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AHUALULCO	7	CEDRAL
2	ALAQUINES	8	CERRITOS
3	AQUISMON	9	CERRO DE SAN PEDRO
4	ARMADILLO DE LOS INFANTE	10	CIUDAD DEL MAIZ
5	CARDENAS	11	CIUDAD FERNANDEZ
6	CATORCE	12	TANCANHUITZ

San Luis Potosí

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CIUDAD VALLES	36	TAMASOPO
14	COXCATLAN	37	TAMAZUNCHALE
15	CHARCAS	38	TAMPACAN
16	EBANO	39	TAMPAMOLON CORONA
17	GUADALCAZAR	40	TAMUIN
18	HUEHUETLAN	41	TANLAJAS
19	LAGUNILLAS	42	TANQUIAN DE ESCOBEDO
20	MATEHUALA	43	TIERRA NUEVA
21	MEXQUITIC DE CARMONA	44	VANEGAS
22	MOCTEZUMA	45	VENADO
23	RAYON	46	VILLA DE ARISTA
24	RIOVERDE	47	VILLA DE ARRIAGA
25	SALINAS	48	VILLA DE GUADALUPE
26	SAN ANTONIO	49	VILLA DE LA PAZ
27	SAN CIRO DE ACOSTA	50	VILLA DE RAMOS
28	SAN LUIS POTOSI	51	VILLA DE REYES
29	SAN MARTIN CHALCHICUAUTLA	52	VILLA HIDALGO
30	SAN NICOLAS TOLENTINO	53	VILLA JUAREZ
31	SAN VICENTE TANCUAYALAB	54	AXTLA DE TERRAZAS
32	SANTA CATARINA	55	XILITLA
33	SANTA MARIA DEL RIO	56	ZARAGOZA
34	SANTO DOMINGO	57	EL NARANJO
35	SOLEDAD DE GRACIANO SANCHEZ	58	MATLAPA

27.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 562 clusters en San Luis Potosí: 527 son de alta participación y 35 de baja. El municipio de Xilitla presenta el mayor número de clusters con alta votación (28), en contraste, en Soledad de Graciano Sánchez se registran la mayor cantidad de clusters con baja votación (14), ver figura 27.2.

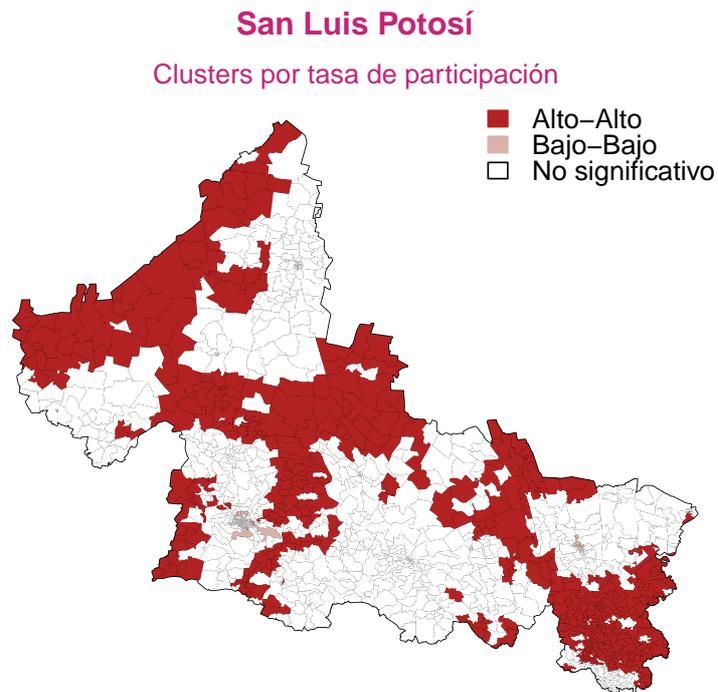


Figura 27.2: Cluster por tasa de participación (2015).

27.3. Cluster por sexo

Al cruzar la variable sexo y participación se identificó un total de 676 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en mujeres como en hombres, se observan 424 (26 se localizan en Aquismón) y 19 con baja participación (11 se localizan en Soledad de Graciano Sanchez). Por su lado, con baja votación masculina, se registran 12 clusters (siete en el municipio San Luis Potosí) y 40 clusters de alta (siete en el municipio de Ebano). Finalmente, 18 clusters son de baja participación femenina (cinco en el municipio San Luis Potosí) y 163 son de alta (22 en Xilitla), ver figura 27.3.

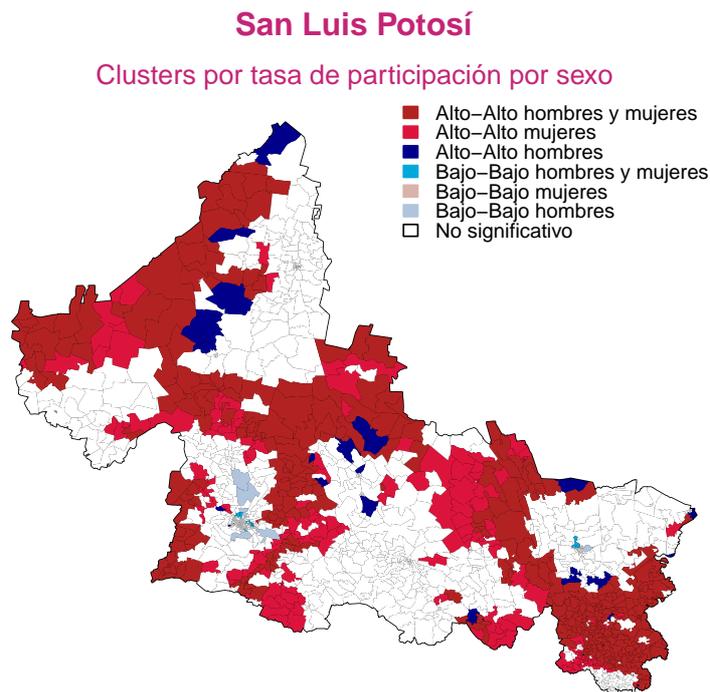


Figura 27.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

27.4. Cluster por edad

Por perfil de edad se tienen 702 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se observan 417 (26 en Aquismón), mientras que de baja participación 13 (nueve se ubican en Soledad de Graciano Sánchez). Considerando sólo a los jóvenes, de baja participación son cuatro (en Ciudad Valles se concentran la mitad) y con alta participación son 77 (siete ubicados en Mexquitic de Carmona). Por su lado, el grupo de edad de los de mayor edad, registran 36 de baja participación (localizados 15 en Matehuala) y con alta participación 155 (25 ubicados en Xilitla), ver figura 27.4.

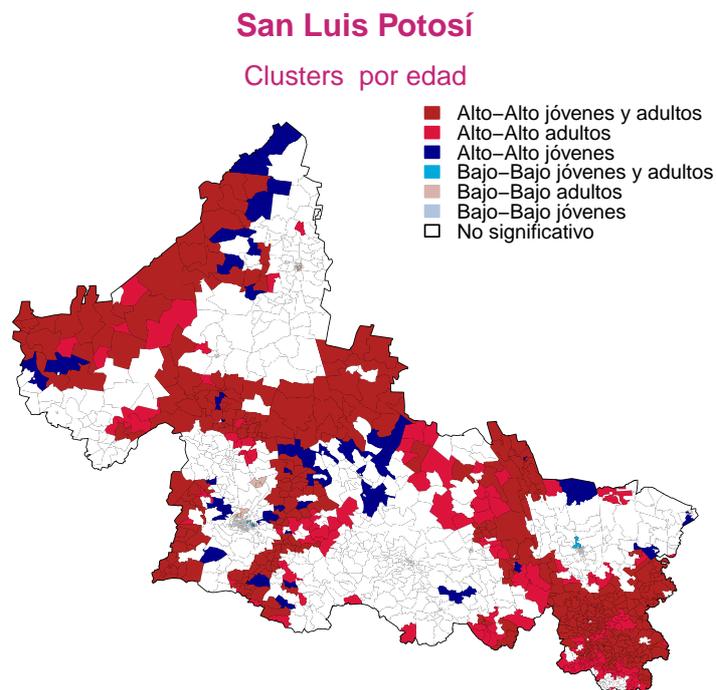


Figura 27.4: Cluster por grupo de edad (2015).

27.5. Cluster por tipo de sección

Considerando el tipo de sección se diagnosticaron un total de 243 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se presentan 104 de alta participación (el municipio de San Luis Potosí concentra 29 clusters) y 14 de baja participación (Soledad de Graciano Sánchez concentra diez). Por su lado, en las secciones rurales se tienen 97 clusters con alta participación (15 en Aquismón) y 26 con baja (nueve en el municipio San Luis Potosí). Finalmente, en las secciones mixtas, se observan únicamente dos clusters de alta votación, ambos localizados en Tampacán, ver figura 27.5.

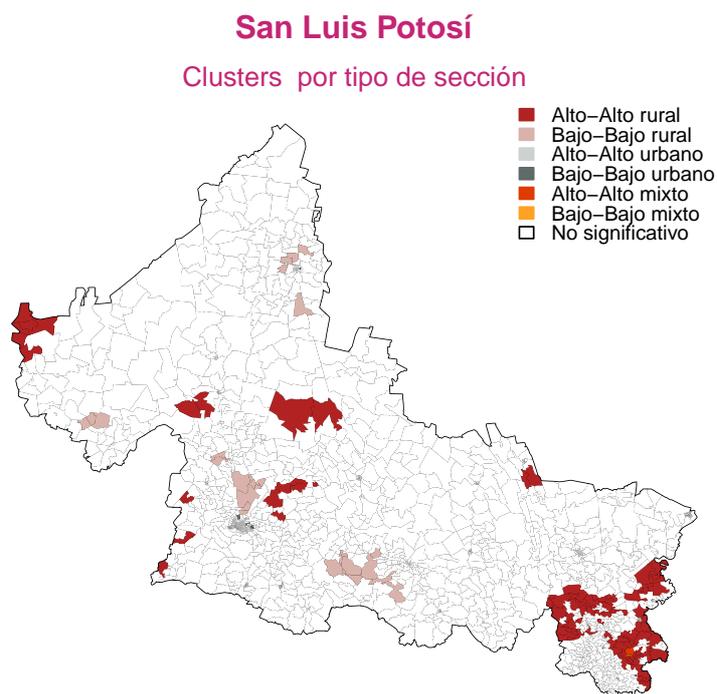


Figura 27.5: Cluster por tipo de sección (2015).

28

Sinaloa

28.1. Municipios

Sinaloa



Figura 28.1: Municipios de Sinaloa.

Sinaloa			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AHOME	7	CHOIX
2	ANGOSTURA	8	ELOTA
3	BADIRAGUATO	9	ESCUINAPA
4	CONCORDIA	10	EL FUERTE
5	COSALA	11	GUASAVE
6	CULIACAN	12	MAZATLAN

Sinaloa

No.	Municipio	No.	Municipio
13	MOCORITO	16	SAN IGNACIO
14	ROSARIO	17	SINALOA
15	SALVADOR ALVARADO	18	NAVOLATO

28.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Sinaloa se identificaron 832 clusters prioritarios a nivel sección: 299 son de alta participación y 533 de baja. En los polos opuestos, están el municipio Guasave, el cual concentra el mayor número de clusters con alta votación (180) y del otro lado, Culiacán, en donde se registran el mayor número de clusters con baja votación (368), ver figura 28.2.

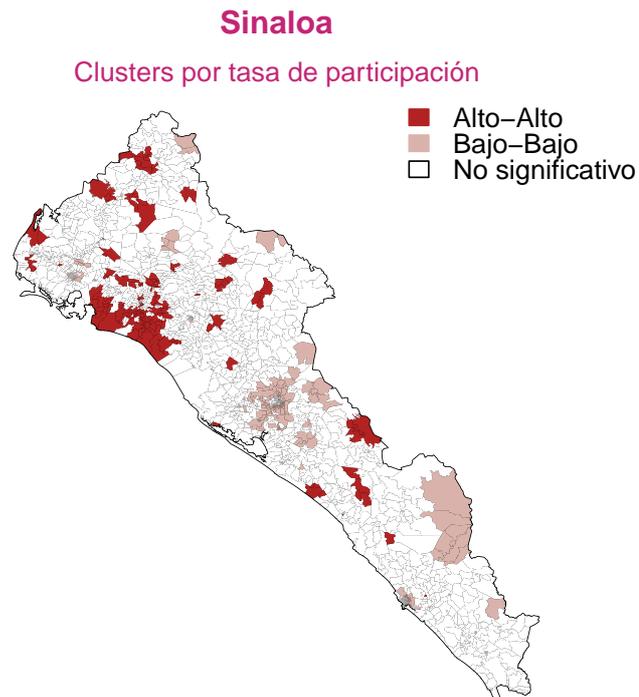


Figura 28.2: Cluster por tasa de participación (2015).

28.3. Cluster por sexo

Considerando la variable sexo se identificaron 1063 clusters prioritarios. Con alta participación, en ambos sexos, son 181 (129 en Guasave) y 407 de baja participación (287 en Culiacán). En relación con la asistencia a las urnas de los hombres, 49 son de baja votación (25 de éstos en Culiacán) y 135 son de alta participación (34 en Guasave). Por otro lado, se observan 149 clusters de baja votación femenina (85 en Culiacán) y 142 de alta votación (71 en el municipio Guasave), ver figura 28.3.

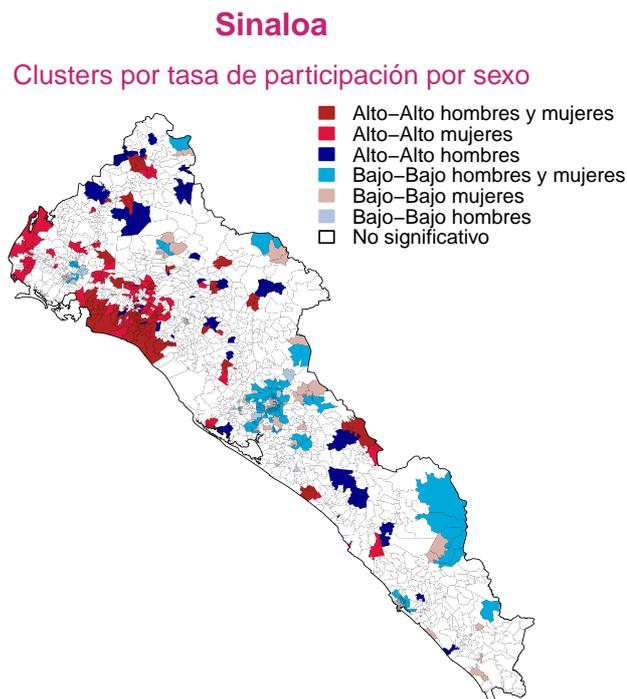


Figura 28.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

28.4. Cluster por edad

Por edad del votante se tienen 1042 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en mayores, se diagnosticaron 147 (ciento diez se ubican en Guasave) y de baja participación 389 (doscientos ochenta y nueve en Culiacán). Por su lado, en asistencia a las urnas de los jóvenes, se observan 237 de baja participación (ciento nueve en Culiacán) y con alta 144 (treinta y cuatro en Guasave). En el caso de los votantes de mayor edad, con baja participación son 63 clusters (veintisiete en Culiacán) y con alta son 62 (treinta y siete en Guasave), ver figura 28.4.

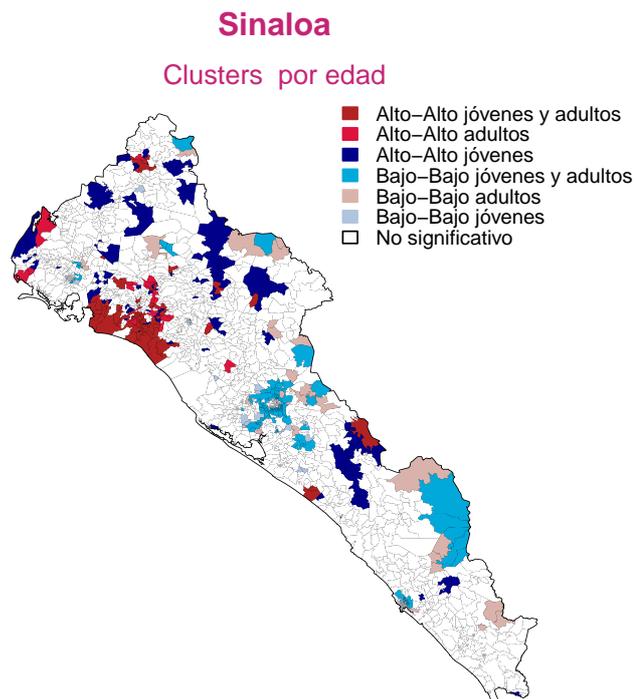


Figura 28.4: Cluster por grupo de edad (2015).

28.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se observan 874 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 358 de alta participación (Guasave concentra 162) y 328 de baja participación (Culiacán concentra 243). En las secciones rurales se tienen 16 clusters con alta participación (14 pertenecen a Guasave) y 122 clusters con baja (58 pertenecen a Culiacán). Por su lado, en las secciones mixtas, se tienen 17 clusters de alta votación (once se localizan en Guasave) y 33 clusters con baja (18 se localizan en Culiacán), ver figura 28.5.

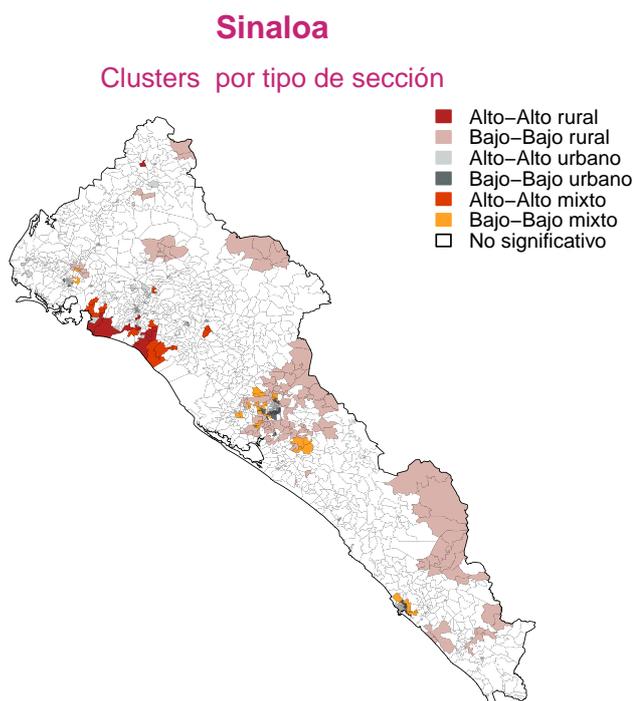


Figura 28.5: Cluster por tipo de sección (2015).

29

Sonora

29.1. Municipios

Sonora

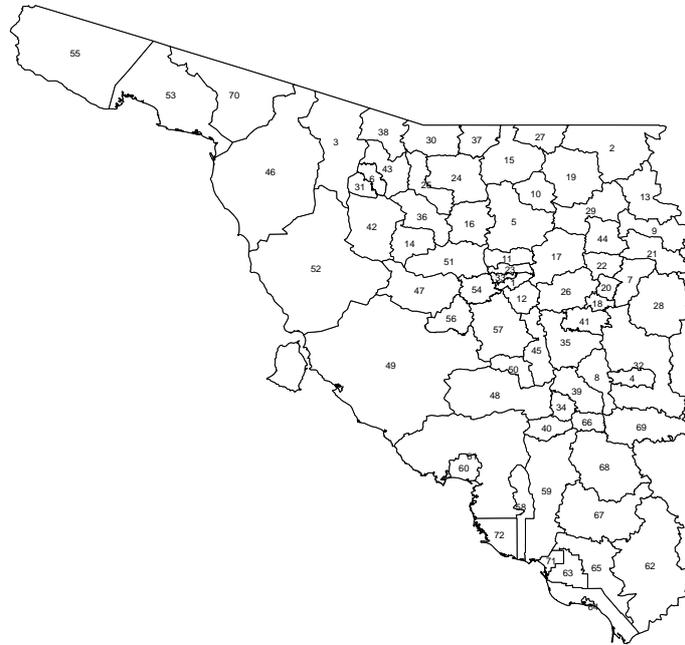


Figura 29.1: Municipios de Sonora.

Sonora			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACONCHI	7	BACADEHUACHI
2	AGUA PRIETA	8	BACANORA
3	ALTAR	9	BACERAC
4	ARIVECHI	10	BACOACHI
5	ARIZPE	11	BANAMICHI
6	ATIL	12	BAVIACORA

Sonora

No.	Municipio	No.	Municipio
13	BAVISPE	41	TEPACHE
14	BENJAMIN HILL	42	TRINCHERAS
15	CANANEA	43	TUBUTAMA
16	CUCURPE	44	VILLA HIDALGO
17	CUMPAS	45	VILLA PESQUEIRA
18	DIVISADEROS	46	CABORCA
19	FRONTERAS	47	CARBO
20	GRANADOS	48	LA COLORADA
21	HUACHINERA	49	HERMOSILLO
22	HUASABAS	50	MAZATAN
23	HUEPAC	51	OPODEPE
24	IMURIS	52	PITIQUITO
25	MAGDALENA	53	PUERTO PEÑASCO
26	MOCTEZUMA	54	RAYON
27	NACO	55	SAN LUIS RIO COLORADO
28	NACORI CHICO	56	SAN MIGUEL DE HORCASITAS
29	NACOZARI DE GARCIA	57	URES
30	NOGALES	58	BACUM
31	OQUITOA	59	CAJEME
32	SAHUARIPA	60	EMPALME
33	SAN FELIPE DE JESUS	61	GUAYMAS
34	SAN JAVIER	62	ALAMOS
35	SAN PEDRO DE LA CUEVA	63	ETCHOJOA
36	SANTA ANA	64	HUATABAMPO
37	SANTA CRUZ	65	NAVOJOA
38	SARIC	66	ONAVAS
39	SOYOPA	67	QUIRIEGO
40	SUAQUI GRANDE	68	ROSARIO

Sonora

No.	Municipio	No.	Municipio
69	YECORA	71	BENITO JUAREZ
70	GENERAL PLUTARCO ELIAS CALLES	72	SAN IGNACIO RIO MUERTO

29.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 395 clusters prioritarios en el estado de Sonora, de los cuales 166 son de alta participación y 229 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Hermosillo con 13 clusters; mientras que en Nogales, con 66 clusters, se observa la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 29.2.

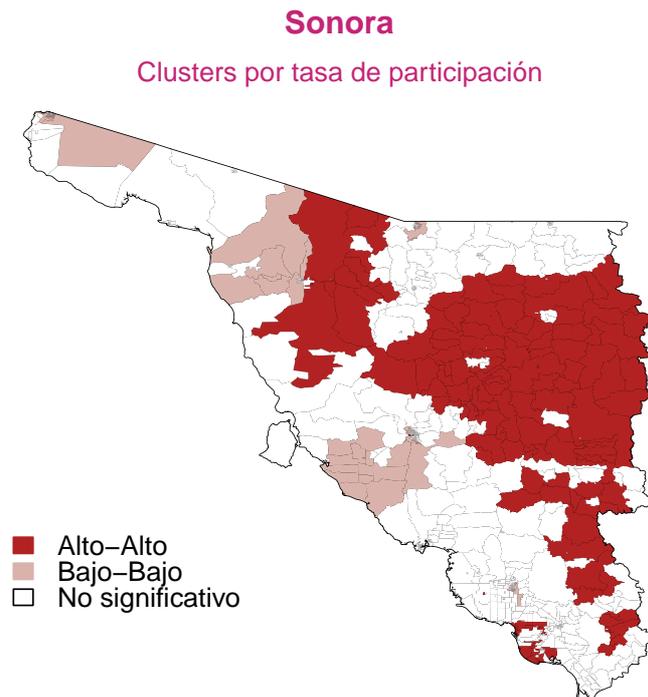


Figura 29.2: Cluster por tasa de participación (2015).

29.3. Cluster por sexo

Por sexo del votante se encontró un total de 459 clusters prioritarios. Considerando las secciones en donde la tendencia de mujeres y hombres es la misma, se detectaron 120 clusters de alta participación (ocho en Cumpas) y 170 de baja participación (48 en Hermosillo). Por otro lado, 20 clusters son de baja votación masculina (11 en Hermosillo) y 37 de alta (20 en el municipio de Hermosillo). Finalmente, se observan 61 clusters de baja asistencia a las urnas de las mujeres (26 en Nogales) y 51 de alta asistencia (17 en Etchojoa), ver figura 29.3.

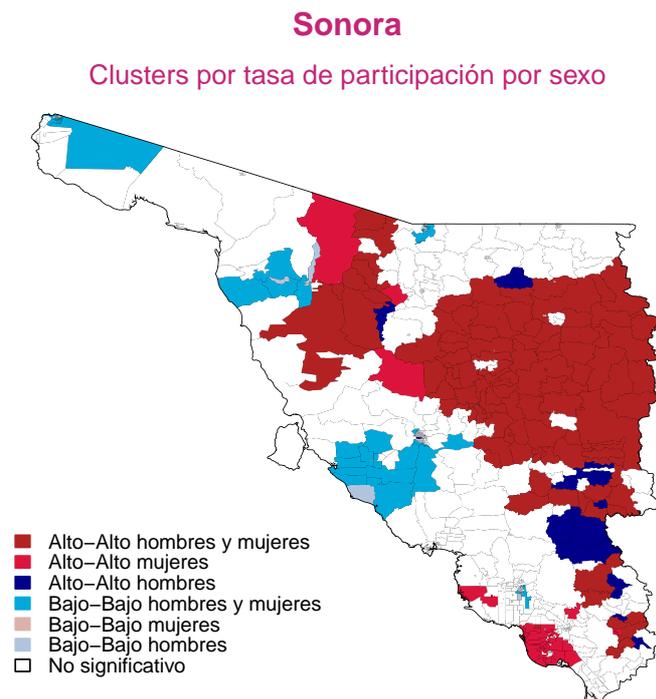


Figura 29.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

29.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 508 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se identificó 107 (ocho en Cumpas), mientras que de baja 138 (49 en San Luis Río Colorado). Considerando sólo el grupo de edad de los más jóvenes, con baja participación son ocho, la mitad de éstos se localizan en Hermosillo y con alta 55 (14 ubicados en Álamos). De lado de los votantes de mayor edad, son de baja participación 176 (localizados 63 en Nogales) y de alta 24 (ocho ubicados en Hermosillo), ver figura 29.4.

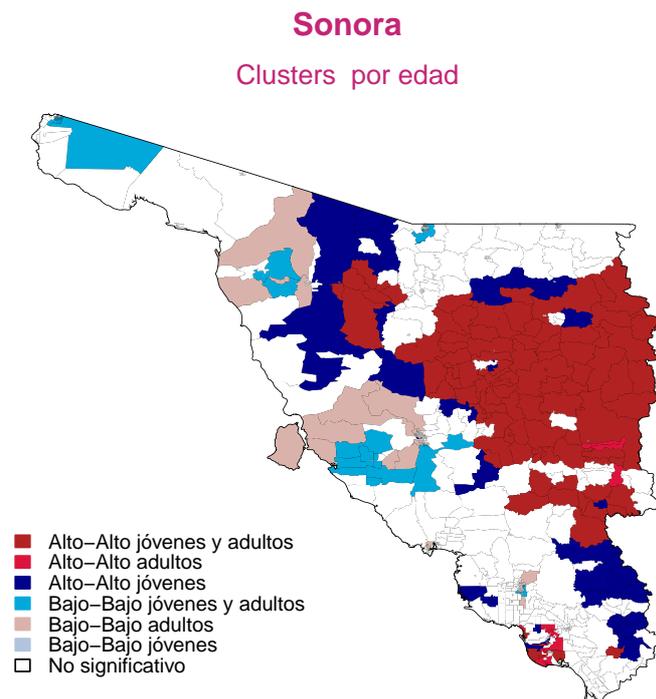


Figura 29.4: Cluster por grupo de edad (2015).

29.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 303 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se presentan 91 de alta participación (Hermosillo concentra 44) y 132 de baja participación (en Nogales 41). En las secciones rurales se tienen 21 clusters con alta participación (cuatro en Baviácora) y 30 clusters con baja (catorce en Hermosillo). Finalmente, en las secciones mixtas se tienen 20 clusters de participación alta (dos en Opodepe) y nueve con participación baja (cinco en Cajeme), ver figura 29.5.

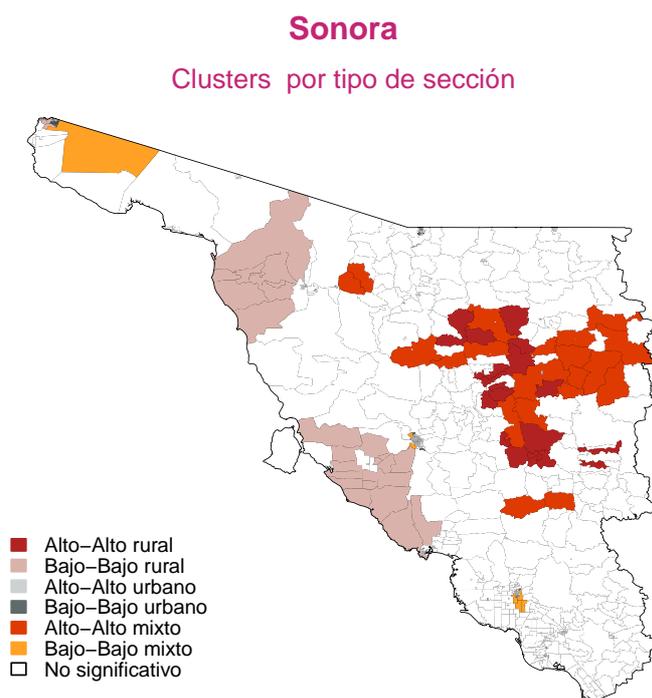


Figura 29.5: Cluster por tipo de sección (2015).

30

Tabasco

30.1. Municipios

Tabasco

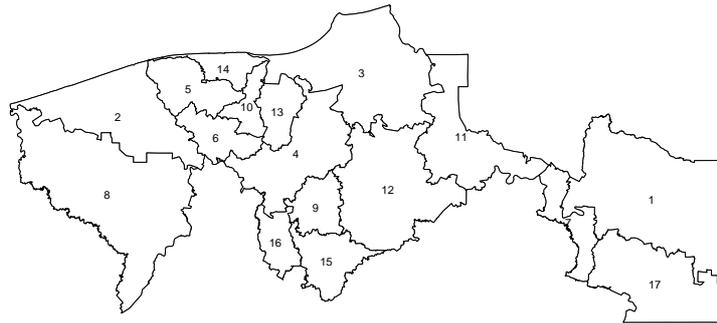


Figura 30.1: Municipios de Tabasco.

Tabasco			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	BALANCAN	7	EMILIANO ZAPATA
2	CARDENAS	8	HUIMANGUILLO
3	CENTLA	9	JALAPA
4	CENTRO	10	JALPA DE MENDEZ
5	COMALCALCO	11	JONUTA
6	CUNDUACAN	12	MACUSPANA

Tabasco

No.	Municipio	No.	Municipio
13	NACAJUCA	16	TEAPA
14	PARAISO	17	TENOSIQUE
15	TACOTALPA		

30.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Tabasco se identificaron 364 clusters prioritarios a nivel sección. Son de alta participación 302 y de baja 62. Comalcalco, con 60, es el municipio con el mayor número de clusters con alta votación; mientras que en Centro, con 62, se registra la mayor cantidad de clusters con baja votación, ver figura 30.2.

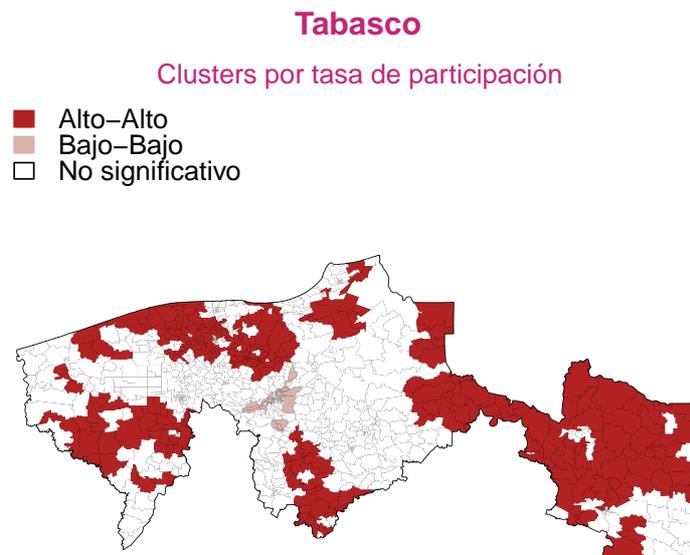


Figura 30.2: Cluster por tasa de participación (2015).

30.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron 442 clusters prioritarios. Son de alta participación, tanto en la votación de mujeres como de hombres, un total 227 (47 se localizan en Comalcalco) y 29 son de baja participación (todos en el municipio Centro). En relación con la votación masculina, cuatro clusters son de baja asistencia (todos en Centro) y 18 de alta (nueve ubicados en el municipio de Balancan). Por otro lado, se observan 51 clusters de baja votación femenina (todos en Centro) y 113 de alta (36 en Huimanguillo), ver figura 30.3.

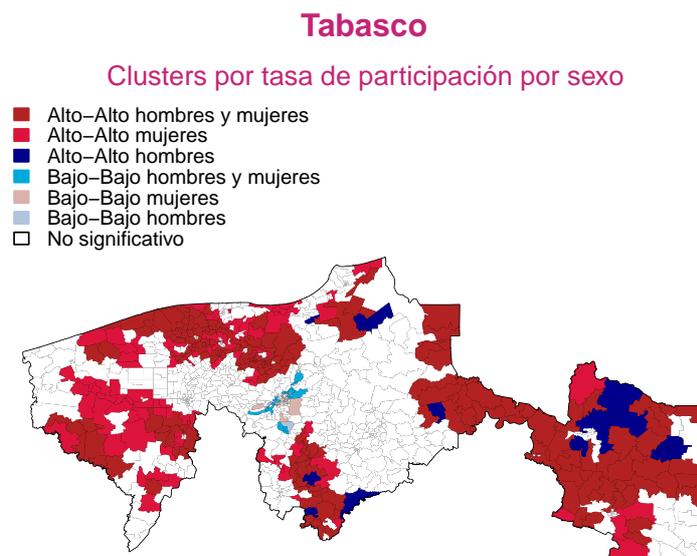


Figura 30.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

30.4. Cluster por edad

Por edad del votante se diagnosticaron 452 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en mayores, se identificaron 262 clusters (58 en Comalcalco) y de baja participación 33 clusters (33 en Centro). Analizando el grupo de edad de los más jóvenes, con baja participación se observa 12 (todos en Centro) y con alta participación 64 (once ubicados en Huimanguillo). Por otro lado, con baja participación en mayores son 43 (39 en Centro) y con alta son 38 (siete ubicados en Huimanguillo), ver figura 30.4.

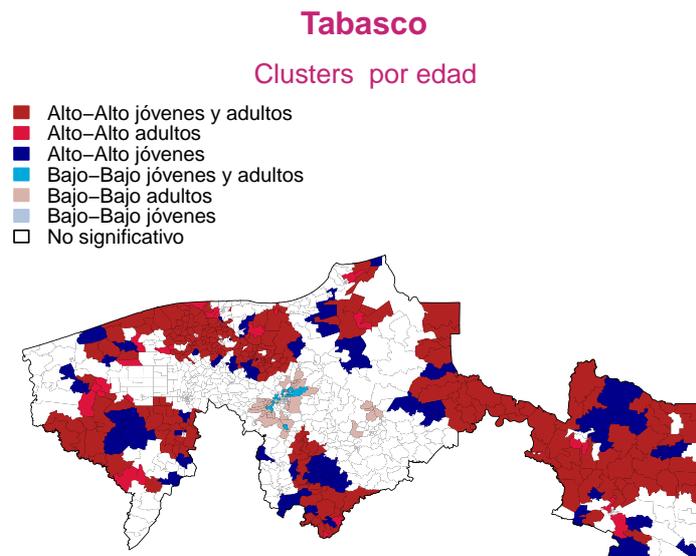


Figura 30.4: Cluster por grupo de edad (2015).

30.5. Cluster por tipo de sección

Analizando votación y tipo de sección se identificaron 185 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 106 de alta participación (23 en Comalcalco) y 28 de baja (localizados en Centro). En las secciones rurales se tienen 23 clusters con alta participación (14 en Jonuta) y 20 con baja (15 ubicados en Centro). Finalmente, en las secciones mixtas sólo se presentan ocho clusters con baja participación, de los cuales siete se localizan en Centro, ver figura 30.5.

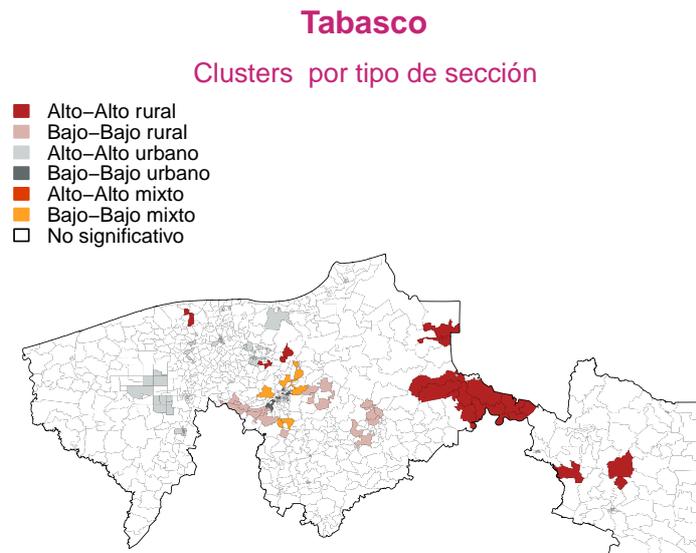


Figura 30.5: Cluster por tipo de sección (2015).

31

Tamaulipas

31.1. Municipios

Tamaulipas

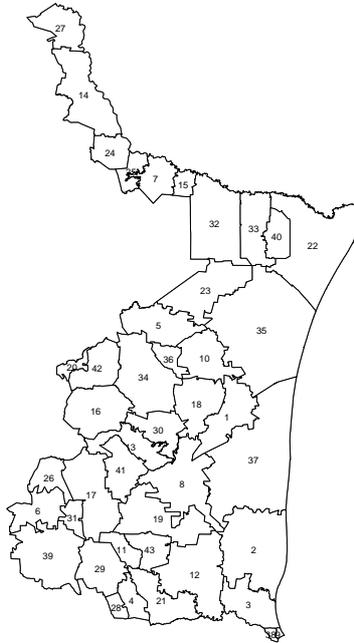


Figura 31.1: Municipios de Tamaulipas.

Tamaulipas			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABASOLO	7	CAMARGO
2	ALDAMA	8	CASAS
3	ALTAMIRA	9	CIUDAD MADERO
4	ANTIGUO MORELOS	10	CRULLAS
5	BURGOS	11	GOMEZ FARIAS
6	BUSTAMANTE	12	GONZALEZ

Tamaulipas

No.	Municipio	No.	Municipio
13	GÜEMEZ	29	OCAMPO
14	GUERRERO	30	PADILLA
15	GUSTAVO DIAZ ORDAZ	31	PALMILLAS
16	HIDALGO	32	REYNOSA
17	JAUMAVE	33	RIO BRAVO
18	JIMENEZ	34	SAN CARLOS
19	LLERA	35	SAN FERNANDO
20	MAINERO	36	SAN NICOLAS
21	EL MANTE	37	SOTO LA MARINA
22	MATAMOROS	38	TAMPICO
23	MENDEZ	39	TULA
24	MIER	40	VALLE HERMOSO
25	MIGUEL ALEMAN	41	VICTORIA
26	MIQUIHUANA	42	VILLAGRAN
27	NUEVO LAREDO	43	XICOTENCATL
28	NUEVO MORELOS		

31.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 401 clusters prioritarios en Tamaulipas, de éstos 337 son de alta participación y 64 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Victoria con 65 clusters; mientras que en Reynosa con 51 clusters se presentó la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas, ver figura 31.2.

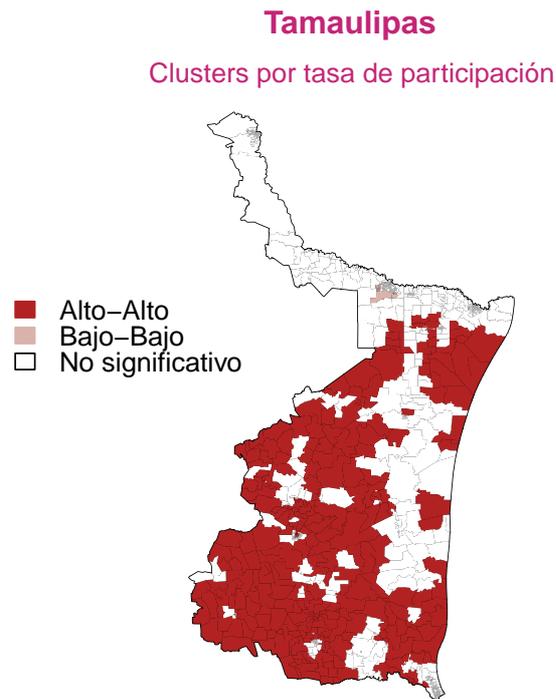


Figura 31.2: Cluster por tasa de participación (2015).

31.3. Cluster por sexo

Considerando la variable sexo, se identificaron 467 clusters prioritarios. De alta participación en ambos sexos se observan 269 (52 en Victoria) y 45 con baja (35 en Reynosa). En el caso de los hombres, se diagnosticaron 30 clusters de baja votación (24 en Reynosa) y 40 de alta participación (ocho en Victoria). Finalmente, para las mujeres, se presentan seis clusters con baja votación (cuatro en Reynosa) y 77 con de alta (11 en El Mante), ver figura 31.3.

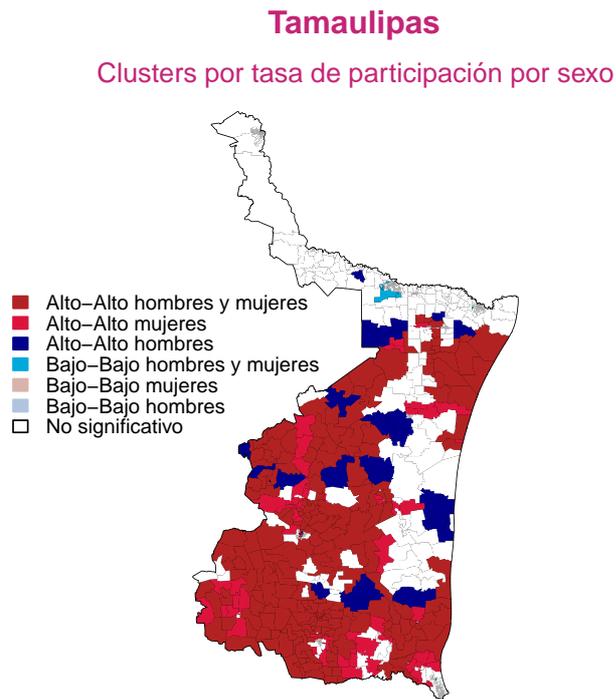


Figura 31.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

31.4. Cluster por edad

Por edad se encontraron 466 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se observa 211 (37 en Victoria) y de baja participación se tienen 27 (22 en Reynosa). Para los jóvenes, se observan 15 cluster de baja asistencia a las urnas (12 en Reynosa) y con alta asistencia 112 (14 ubicados en San Fernando). Por otro lado, con baja participación en mayores son 58 (25 en Reynosa) y con alta 43 (24 ubicados en Victoria), ver figura 31.4.

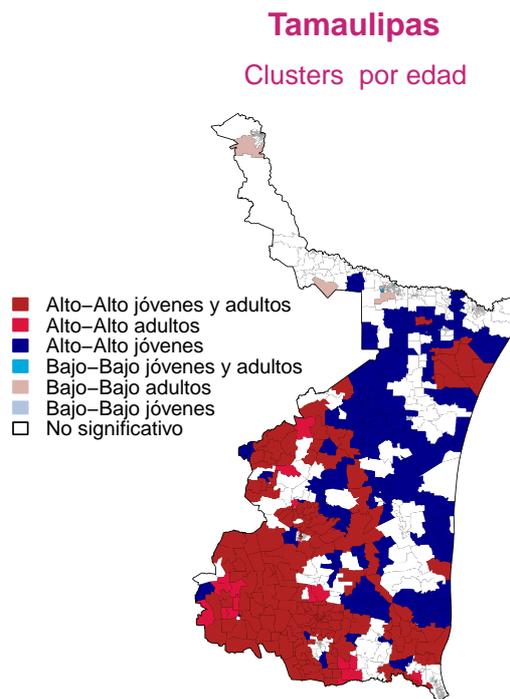


Figura 31.4: Cluster por grupo de edad (2015).

31.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se encontraron 362 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 233 de alta participación (Victoria concentra 107) y 35 de baja (Reynosa concentra 24 clusters). En las secciones rurales sólo se tienen clusters con alta participación: un total de 51, de los cuales 12 se ubican en Xicotécatl. En el caso de las secciones mixtas se tienen 37 clusters de alta participación (cinco en Xicotécatl) y seis clusters con baja participación (localizados en Reynosa), ver figura 31.5.

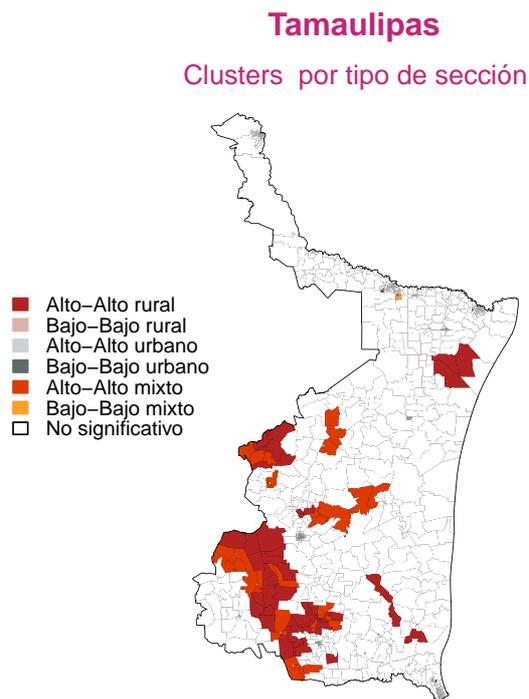


Figura 31.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Tlaxcala

32.1. Municipios

Tlaxcala



Figura 32.1: Municipios de Tlaxcala.

Tlaxcala			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	AMAXAC DE GUERRERO	7	EL CARMEN TEQUEXQUITLA
2	APETATITLAN DE ANTONIO CARVAJAL	8	CUAPIAXTLA
3	APIZACO	9	CUAXOMULCO
4	ATLANGATEPEC	10	CHIAUTEMPAN
5	ALTZAYANCA	11	MUÑOZ DE DOMINGO ARENAS
6	CALPULALPAN	12	ESPAÑITA

Tlaxcala

No.	Municipio	No.	Municipio
13	HUAMANTLA	37	ZITLALTEPEC DE TRINIDAD SANCHEZ SANTOS
14	HUEYOTLIPAN	38	TZOMPANTEPEC
15	IXTACUIXTLA DE MARIANO MATAMOROS	39	XALOZTOC
16	IXTENCO	40	XALTOCAN
17	MAZATECOCHCO DE JOSE MARIA MORELOS	41	PAPALOTLA DE XICOHTENCATL
18	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	42	XICOHTZINCO
19	TEPETITLA DE LARDIZABAL	43	YAUHQUEMECAN
20	SANCTORUM DE LAZARO CARDENAS	44	ZACATELCO
21	NANACAMILPA DE MARIANO ARISTA	45	SANTA APOLONIA TEACALCO
22	ACUAMANALA DE MIGUEL HIDALGO	46	SANTA CRUZ QUILEHTLA
23	NATIVITAS	47	SAN JUAN HUACTZINCO
24	PANOTLA	48	SANTA CATARINA AYOMETLA
25	SAN PABLO DEL MONTE	49	SANTA ISABEL XILOXOTLA
26	SANTA CRUZ TLAXCALA	50	SAN JOSE TEACALCO
27	TENANCINGO	51	SAN FRANCISCO TETLANOHCAN
28	TEOLOCHOLCO	52	LA MAGDALENA TLALTELULCO
29	TEPEYANCO	53	SAN DAMIAN TEXOLOC
30	TERRENATE	54	EMILIANO ZAPATA
31	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	55	LAZARO CARDENAS
32	TETLATLAHUCA	56	SAN JERONIMO ZACUALPAN
33	TLAXCALA	57	SAN LUCAS TECOPILCO
34	TLAXCO	58	SANTA ANA NOPALUCAN
35	TOCATLAN	59	SAN LORENZO AXOCOMANITLA
36	TOTOLAC	60	BENITO JUAREZ

32.2. Cluster por tasa de participación

En Tlaxcala se identificaron 20 clusters prioritarios a nivel sección: 14 son de alta participación y 6 de baja. Altzayanca es el municipio donde se registran el mayor número de clusters con alta votación (4); mientras que en Tetla de la Solidaridad, se presenta la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas (2), ver figura 32.2.

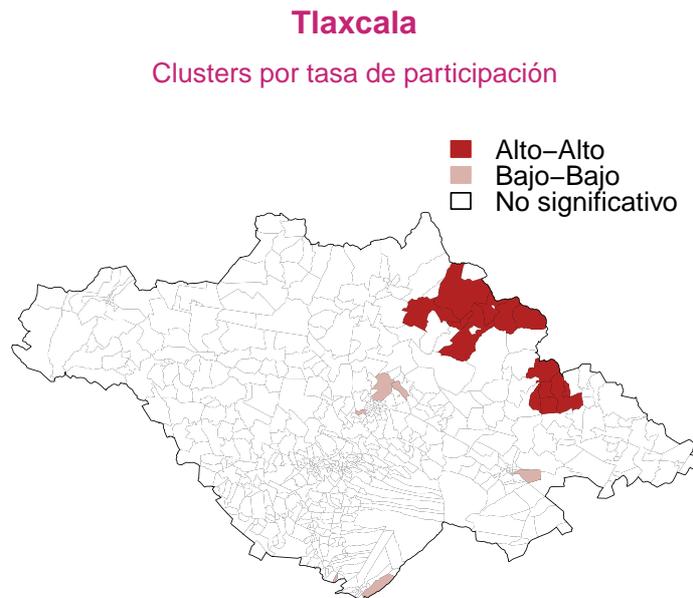


Figura 32.2: Cluster por tasa de participación (2015).

32.3. Cluster por sexo

Analizando la variable sexo, se diagnosticó un total de 29 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en mujeres como en hombres, se registran 12 (tres en Alzayanca) y cinco con baja participación (localizados en Huamantla, San Pablo del Monte, Tenancingo, Tetla de la Solidaridad y Yauhquemecan). En relación con la asistencia a las urnas de los hombres, únicamente se tienen cinco clusters de baja votación (dos en Apizaco). Finalmente, se tiene un cluster de baja votación femenina (localizado en Tenancingo) y seis de alta (tres ubicados en Tlaxco), ver figura 32.3.

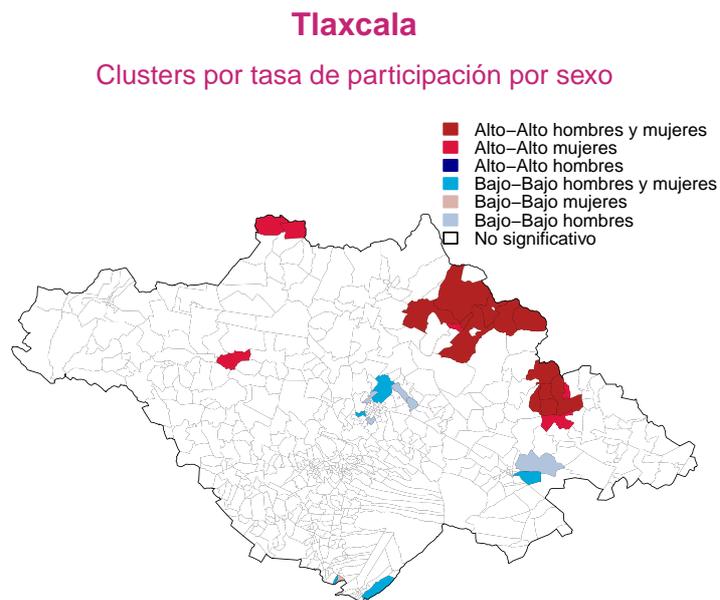


Figura 32.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

32.4. Cluster por edad

Por grupos de edad se observan 30 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se identificaron 12 clusters (cuatro en Tlaxco); mientras que con baja participación se tiene sólo un cluster, el cual se ubica en Tetla de la Solidaridad. De baja participación sólo en jóvenes se tiene uno, localizado en San Pablo del Monte y con alta participación cinco (tres ubicados en Tlaxco). Finalmente, de baja participación en mayores son cuatro (tres en Nativitas) y con alta siete (dos ubicados en Alzayanca), ver figura 32.4.

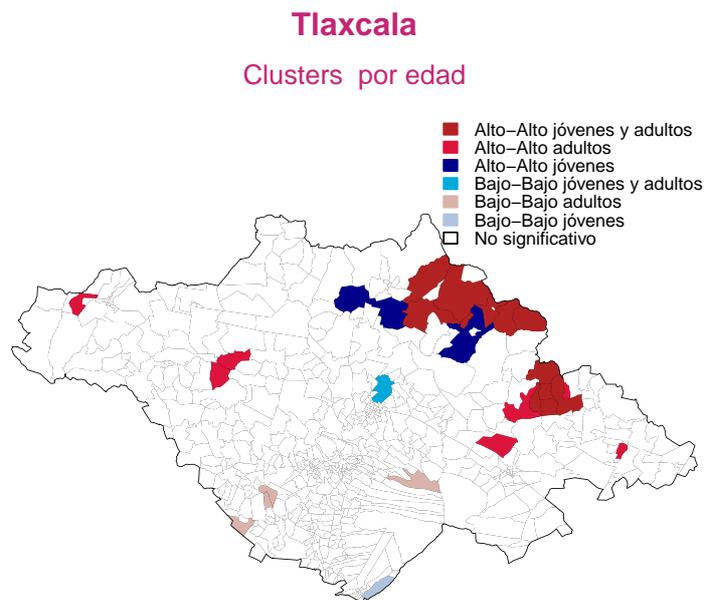


Figura 32.4: Cluster por grupo de edad (2015).

32.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 14 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se presentan nueve de alta participación (Apetatitlán de Antonio Carvajal concentra cuatro clusters) y dos de baja participación (localizados en San Pablo del Monte y Tetla de la Solidaridad). En las secciones rurales se tienen sólo tres clusters de alta participación, todos éstos en Altzayanca, ver figura 32.5.

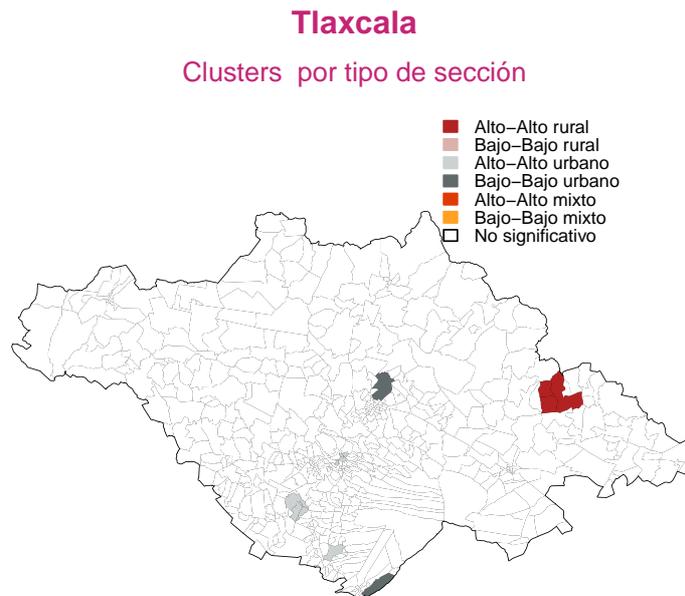


Figura 32.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Veracruz

33.1. Municipios

Veracruz

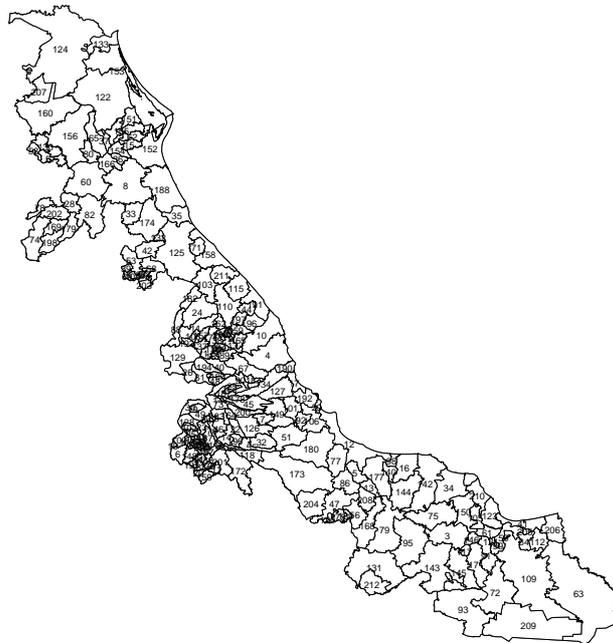


Figura 33.1: Municipios de Veracruz.

Veracruz

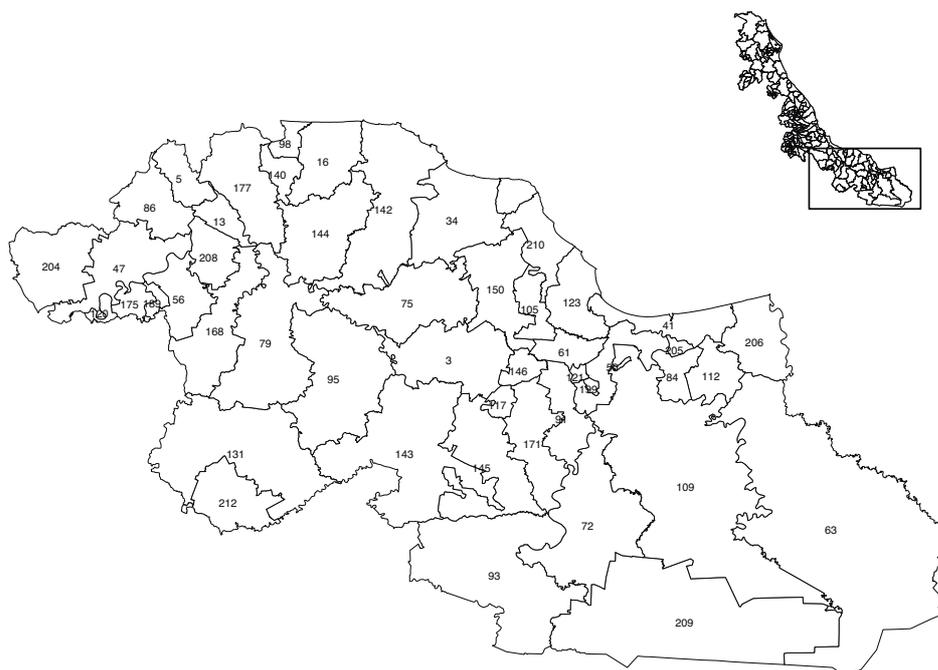


Figura 33.2: Municipios de Veracruz.

Veracruz

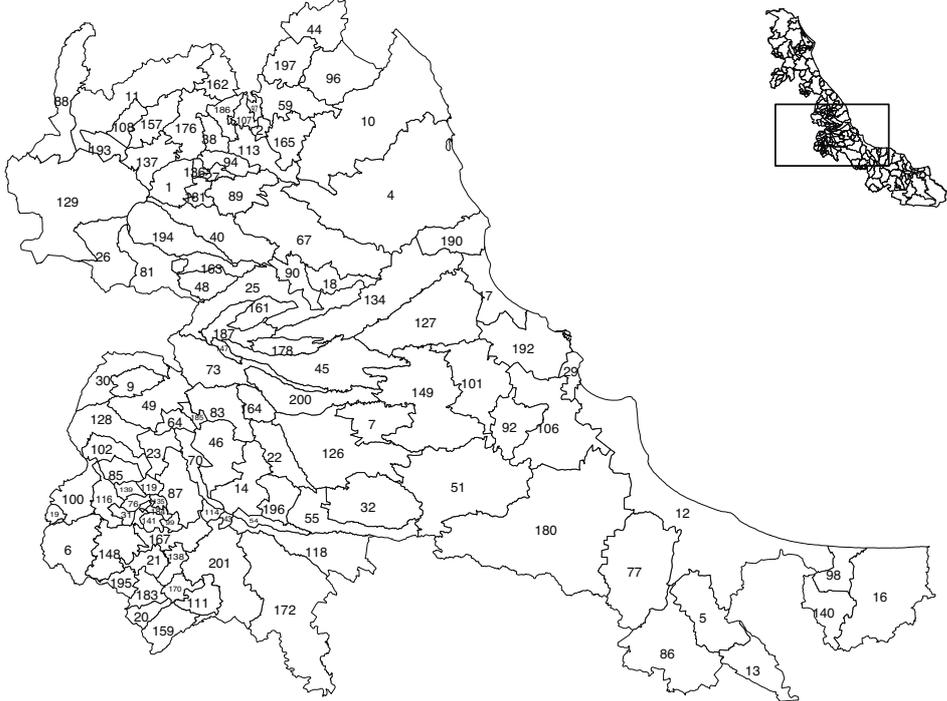


Figura 33.3: Municipios de Veracruz.

Veracruz

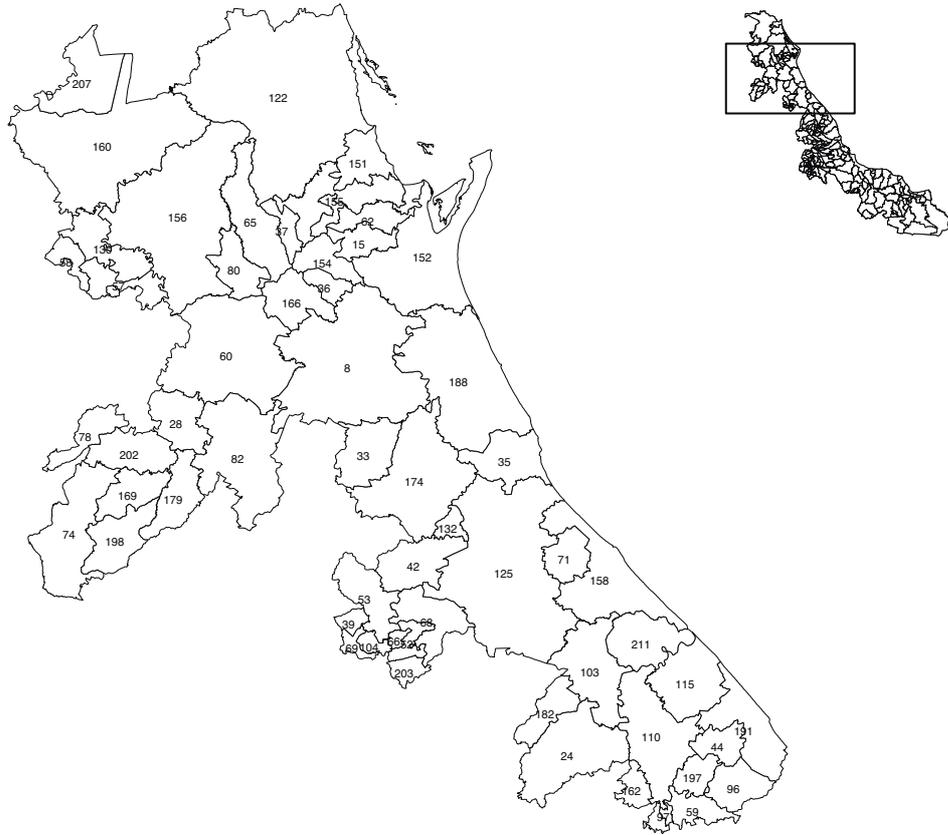


Figura 33.4: Municipios de Veracruz.

Veracruz			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ACAJETE	7	CAMARON DE TEJEDA
2	ACATLAN	8	ALAMO TEMAPACHE
3	ACAYUCAN	9	ALPATLAHUAC
4	ACTOPAN	10	ALTO LUCERO DE GUTIERREZ BARRIOS
5	ACULA	11	ALTOTONGA
6	ACULTZINGO	12	ALVARADO

Veracruz

No.	Municipio	No.	Municipio
13	AMATITLAN	41	COATZACOALCOS
14	AMATLAN DE LOS REYES	42	COATZINTLA
15	NARANJOS AMATLAN	43	COETZALA
16	ANGEL R. CABADA	44	COLIPA
17	LA ANTIGUA	45	COMAPA
18	APAZAPAN	46	CORDOBA
19	AQUILA	47	COSAMALOAPAN
20	ASTACINGA	48	COSAUTLAN DE CARVAJAL
21	ATLAHUILCO	49	COSCOMATEPEC
22	ATOYAC	50	COSOLEACAQUE
23	ATZACAN	51	COTAXTLA
24	ATZALAN	52	COXQUIHUI
25	TLALTETELA	53	COYUTLA
26	AYAHUALULCO	54	CUICHAPA
27	BANDERILLA	55	CUITLAHUAC
28	BENITO JUAREZ	56	CHACALTIANGUIS
29	BOCA DEL RIO	57	CHALMA
30	CALCAHUALCO	58	CHICONAMEL
31	CAMERINO Z. MENDOZA	59	CHICONQUIACO
32	CARRILLO PUERTO	60	CHICONTEPEC
33	CASTILLO DE TEAYO	61	CHINAMECA
34	CATEMACO	62	CHINAMPA DE GOROSTIZA
35	CAZONES DE HERRERA	63	LAS CHOAPAS
36	CERRO AZUL	64	CHOCAMAN
37	CITLALTEPETL	65	CHONTLA
38	COACOATZINTLA	66	CHUMATLAN
39	COAHUITLAN	67	EMILIANO ZAPATA
40	COATEPEC	68	ESPINAL

Veracruz

No.	Municipio	No.	Municipio
69	FILOMENO MATA	97	LANDERO Y COSS
70	FORTIN	98	LERDO DE TEJADA
71	GUTIERREZ ZAMORA	99	MAGDALENA
72	HIDALGOTITLAN	100	MALTRATA
73	HUATUSCO	101	MANLIO FABIO ALTAMIRANO
74	HUAYACOCOTLA	102	MARIANO ESCOBEDO
75	HUEYAPAN DE OCAMPO	103	MARTINEZ DE LA TORRE
76	HUILOAPAN DE CUAUHTEMOC	104	MECATLAN
77	IGNACIO DE LA LLAVE	105	MECAYAPAN
78	ILAMATLAN	106	MEDELLIN
79	ISLA	107	MIAHUATLAN
80	IXCATEPEC	108	LAS MINAS
81	IXHUACAN DE LOS REYES	109	MINATITLAN
82	IXHUATLAN DE MADERO	110	MISANTLA
83	IXHUATLAN DEL CAFE	111	MIXTLA DE ALTAMIRANO
84	IXHUATLAN DEL SURESTE	112	MOLOACAN
85	IXHUATLANCILLO	113	NAOLINCO
86	IXMATLAHUACAN	114	NARANJAL
87	IXTACZOQUITLAN	115	NAUTLA
88	JALACINGO	116	NOGALES
89	XALAPA	117	OLUTA
90	JALCOMULCO	118	OMEALCA
91	JALTIPAN	119	ORIZABA
92	JAMAPA	120	OTATITLAN
93	JESUS CARRANZA	121	OTEAPAN
94	JILOTEPEC	122	OZULUAMA
95	JUAN RODRIGUEZ CLARA	123	PAJAPAN
96	JUCHIQUE DE FERRER	124	PANUCO

Veracruz			
No.	Municipio	No.	Municipio
125	PAPANTLA	153	TAMPICO ALTO
126	PASO DEL MACHO	154	TANCOCO
127	PASO DE OVEJAS	155	TANTIMA
128	LA PERLA	156	TANTOYUCA
129	PEROTE	157	TATATILA
130	PLATON SANCHEZ	158	TECOLUTLA
131	PLAYA VICENTE	159	TEHUIPANGO
132	POZA RICA DE HIDALGO	160	TEMPOAL
133	PUEBLO VIEJO	161	TENAMPA
134	PUENTE NACIONAL	162	TENOCHTITLAN
135	RAFAEL DELGADO	163	TEOCELO
136	RAFAEL LUCIO	164	TEPATLAXCO
137	LAS VIGAS DE RAMIREZ	165	TEPETLAN
138	LOS REYES	166	TEPETZINTLA
139	RIO BLANCO	167	TEQUILA
140	SALTABARRANCA	168	JOSE AZUETA
141	SAN ANDRES TENEJAPAN	169	TEXCATEPEC
142	SAN ANDRES TUXTLA	170	TEXHUACAN
143	SAN JUAN EVANGELISTA	171	TEXISTEPEC
144	SANTIAGO TUXTLA	172	TEZONAPA
145	SAYULA DE ALEMAN	173	TIERRA BLANCA
146	SOCONUSCO	174	TIHUATLAN
147	SOCHIAPA	175	TLACOJALPAN
148	SOLEDAD ATZOMPA	176	TLACOLULAN
149	SOLEDAD DE DOBLADO	177	TLACOTALPAN
150	SOTEAPAN	178	TLACOTEPEC DE MEJIA
151	TAMALIN	179	TLACHICHILCO
152	TAMIAHUA	180	TLALIXCOYAN

Veracruz			
No.	Municipio	No.	Municipio
181	TLALNELHUAYOCAN	197	YECUATLA
182	TLAPACOYAN	198	ZACUALPAN
183	TLAQUILPA	199	ZARAGOZA
184	TLILAPAN	200	ZENTLA
185	TOMATLAN	201	ZONGOLICA
186	TONAYAN	202	ZONTECOMATLAN
187	TOTUTLA	203	ZOZOCOLCO DE HIDALGO
188	TUXPAN	204	TRES VALLES
189	TUXTILLA	205	NANCHITAL DE LAZARO CARDENAS DEL RIO
190	URSULO GALVAN	206	AGUA DULCE
191	VEGA DE ALATORRE	207	EL HIGO
192	VERACRUZ	208	CARLOS A. CARRILLO
193	VILLA ALDAMA	209	UXPANAPA
194	XICO	210	TATAHUICAPAN DE JUAREZ
195	XOXOCOTLA	211	SAN RAFAEL
196	YANGA	212	SANTIAGO SOCHIAPAN

33.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Veracruz se identificaron 829 clusters prioritarios: 747 son de alta participación y 82 de baja. En los polos, se encuentra el municipio de Tantoyuca, el cual registró el mayor número de clusters con alta votación (57); mientras que del lado opuesto, está el municipio de Las Choapas, en donde se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas (25). Sobresale el hecho de que el municipio de Tantoyuca un 95 % sean identificadas como clusters; lo que lo convierte en un municipio atípico de muy alta participación, ver figura 33.5.

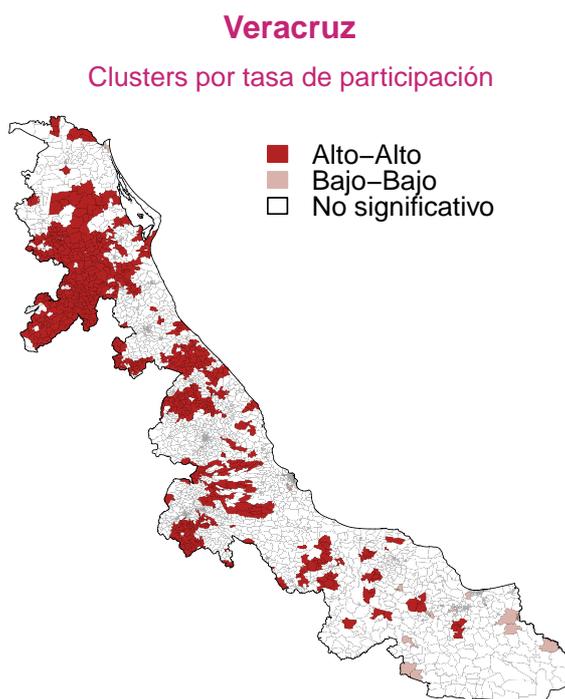


Figura 33.5: Cluster por tasa de participación (2015).

33.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 1035 clusters: 553 fueron de alta participación tanto en la votación de mujeres como de hombres (47 se localizan en el municipio Tantoyuca), 43 con baja participación tanto en mujeres como en hombres (18 de estos clusters se localizan en el municipio Las Choapas), 12 clusters de baja votación masculina (nueve en Veracruz), 61 clusters de baja votación femenina (diez en Las Choapas), 246 clusters de alta participación en hombres (localizados 15 en el municipio de Tamiahua) y 120 clusters de alta participación de las mujeres (localizados 13 en el municipio Jalacingo), ver figura 33.6.

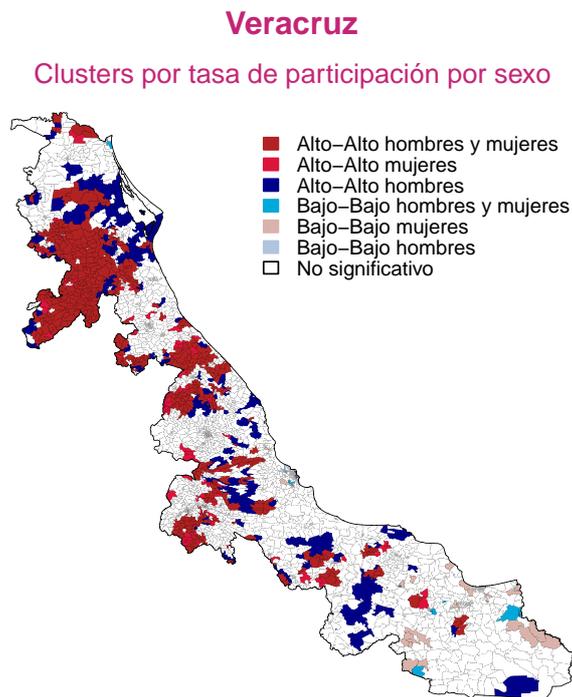


Figura 33.6: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

33.4. Cluster por edad

Analizando la votación por grupos de edad se detectan 927 clusters prioritarios. De alta participación, en ambos grupos de edad, se tienen 541 clusters (43 se ubican en Tantoyuca) mientras que con baja participación son 45 clusters (21 se ubican en Las Choapas). Considerando el grupo de menor edad, de baja participación se observan 5 (dos en Jesús Carranza) y con alta participación 105 (cinco en Santiago Tuxtla). En el caso de los votantes con mayor edad, se tienen 31 de baja asistencia a las urnas (siete en Las Choapas) y 200 con alta (15 en Boca del Río), ver figura 33.7.

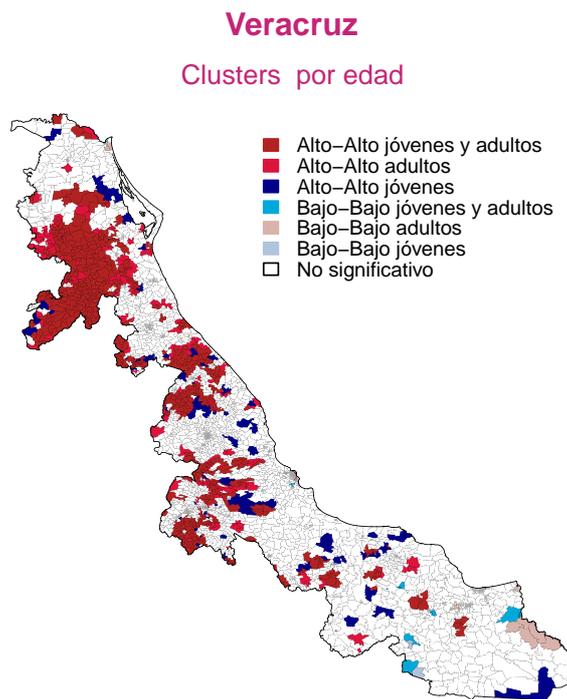


Figura 33.7: Cluster por grupo de edad (2015).

33.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se encontraron 704 clusters prioritarios. En las secciones urbanas se detectan 406 de alta participación (Xalapa concentra 78) y 31 de baja participación (Las Choapas concentran 21 clusters). Por su lado, en las secciones rurales se tienen 177 clusters con alta participación (25 en Ixhuatlan de Madero) y 57 con baja participación (ocho en Las Choapas). Finalmente, en las secciones mixtas se observan 29 clusters de alta votación (cuatro en Chicontepepec) y cuatro clusters con baja participación (todos se localizan en Zaragoza), ver figura 33.8.

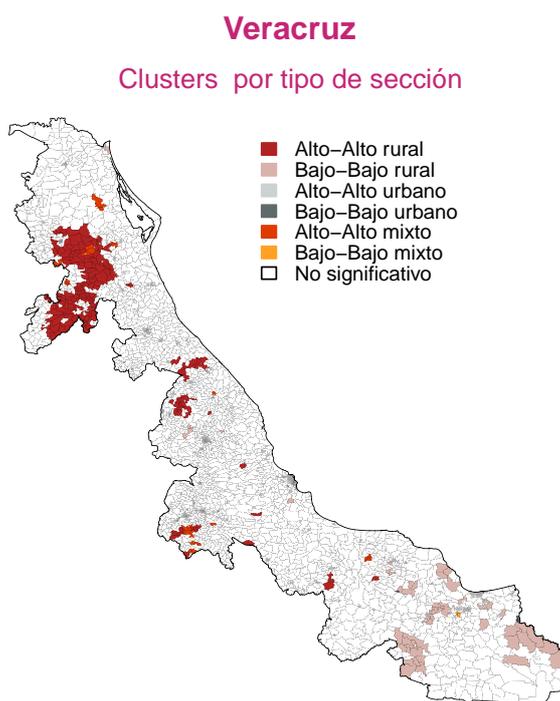


Figura 33.8: Cluster por tipo de sección (2015).

34

Yucatán

34.1. Municipios

Yucatán

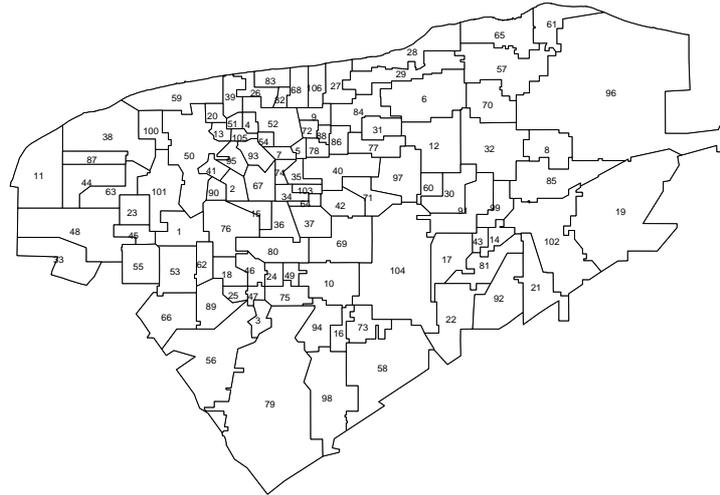


Figura 34.1: Municipios de Yucatán.

Yucatán			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	ABALA	7	CACALCHEN
2	ACANCEH	8	CALOTMUL
3	AKIL	9	CANSAHCAB
4	BACA	10	CANTAMAYEC
5	BOKOBA	11	CELESTUN
6	BUCTZOTZ	12	CENOTILLO

Yucatán

No.	Municipio	No.	Municipio
13	CONKAL	41	KANASIN
14	CUNCUNUL	42	KANTUNIL
15	CUZAMA	43	KAUA
16	CHACSINKIN	44	KINCHIL
17	CHANKOM	45	KOPOMA
18	CHAPAB	46	MAMA
19	CHEMAX	47	MANI
20	CHICXULUB PUEBLO	48	MAXCANU
21	CHICHIMILA	49	MAYAPAN
22	CHIKINDZONOT	50	MERIDA
23	CHOCHOLA	51	MOCOCHA
24	CHUMAYEL	52	MOTUL
25	DZAN	53	MUNA
26	DZEMUL	54	MUXUPIP
27	DZIDZANTUN	55	OPICHEN
28	DZILAM DE BRAVO	56	OXKUTZCAB
29	DZILAM GONZALEZ	57	PANABA
30	DZITAS	58	PETO
31	DZONCAUICH	59	PROGRESO
32	ESPITA	60	QUINTANA ROO
33	HALACHO	61	RIO LAGARTOS
34	HOCABA	62	SACALUM
35	HOCTUN	63	SAMAHIL
36	HOMUN	64	SANAHCAT
37	HUHI	65	SAN FELIPE
38	HUNUCMA	66	SANTA ELENA
39	IXIL	67	SEYE
40	IZAMAL	68	SINANCHE

Yucatán

No.	Municipio	No.	Municipio
69	SOTUTA	88	TEYA
70	SUCILA	89	TICUL
71	SUDZAL	90	TIMUCUY
72	SUMA	91	TINUM
73	TAHDZIU	92	TIXCACALCUPUL
74	TAHMEK	93	TIXKOKOB
75	TEABO	94	TIXMEHUAC
76	TECOH	95	TIXPEHUAL
77	TEKAL DE VENEGAS	96	TIZIMIN
78	TEKANTO	97	TUNKAS
79	TEKAX	98	TZUCACAB
80	TEKIT	99	UAYMA
81	TEKOM	100	UCU
82	TELCHAC PUEBLO	101	UMAN
83	TELCHAC PUERTO	102	VALLADOLID
84	TEMAX	103	XOCHEL
85	TEMOZON	104	YAXCABA
86	TEPAKAN	105	YAXKUKUL
87	TETIZ	106	YOBAIN

34.2. Cluster por tasa de participación

En el estado de Yucatán se observa una alta concentración de clusters prioritarios: se identificaron 684 clusters de alta participación y a diferencia del resto del país ninguno de baja participación. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Mérida con 116 clusters, seguido de Tizimín con 40, ver figura 34.2.

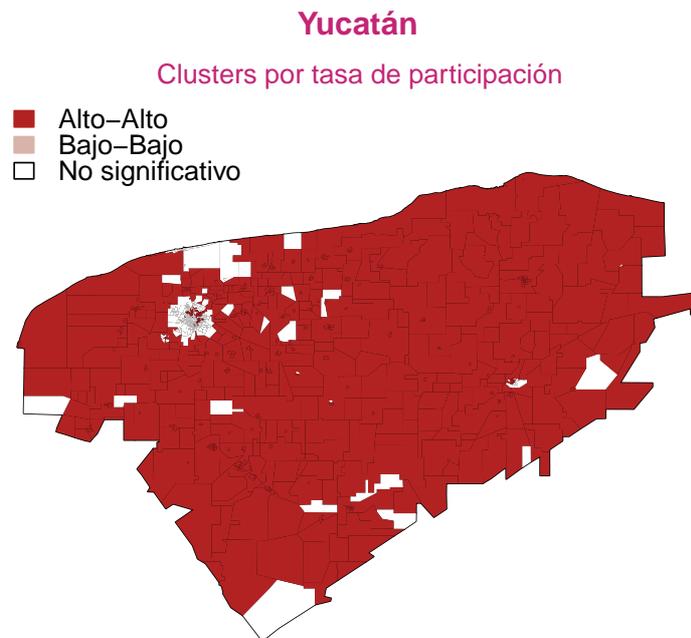


Figura 34.2: Cluster por tasa de participación (2015).

34.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 724 clusters de alta participación: en mujeres y hombres son 613 (64 se localizan Mérida), en hombres son 49 (47 en Mérida) y 62 clusters en mujeres (37 en el municipio Mérida), ver figura 34.3.

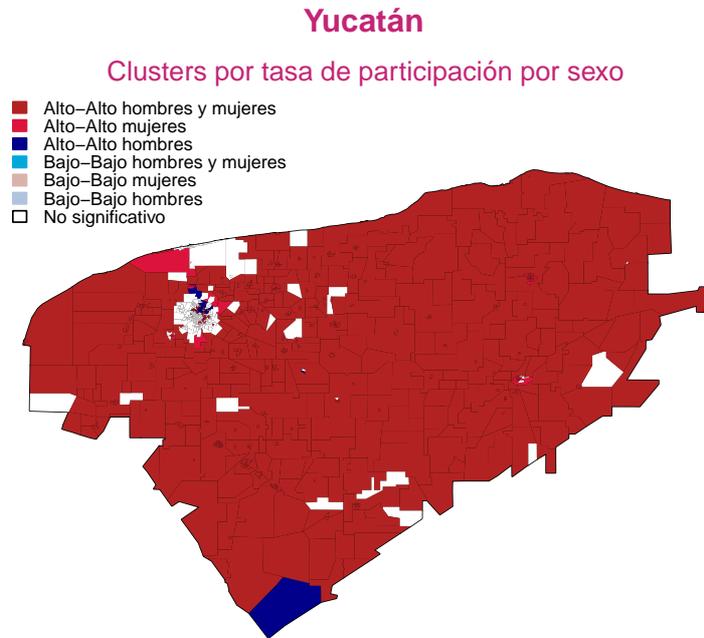


Figura 34.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

34.4. Cluster por edad

Por edad del votante se identificaron 734 clusters prioritarios de alta participación y uno de baja. Con alta participación en ambos sexos se presentan 592 (40 en Tizimín), en jóvenes seis (dos ubicados en Mérida) y en el grupo de los mayores 135 (126 localizados en Mérida). Por otra parte, con baja participación sólo se presentó uno dentro del grupo de votantes de mayor edad, el cual se ubicó en Mérida, ver figura 34.4.

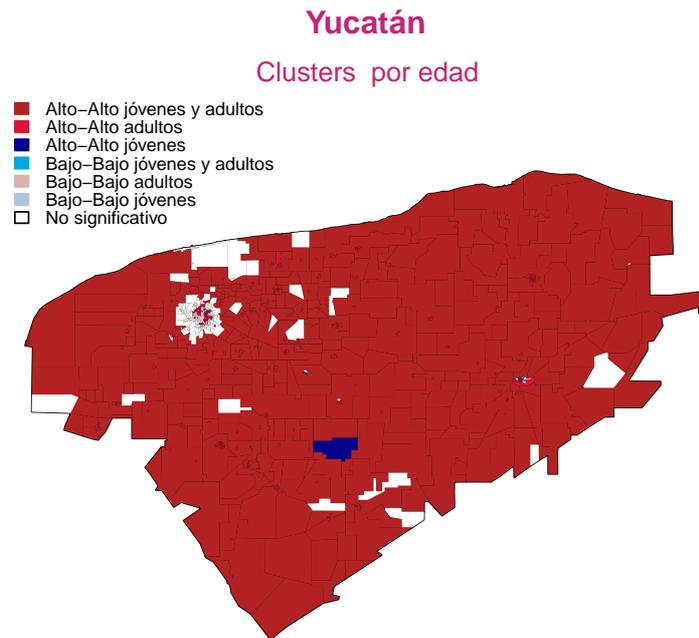


Figura 34.4: Cluster por grupo de edad (2015).

34.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 791 clusters de alta participación: en las secciones urbanas se observan 561 (309 en Mérida), en las secciones rurales 98 (siete en Yaxcaba) y 132 en las mixtas (seis en Valladolid), ver figura 34.5.

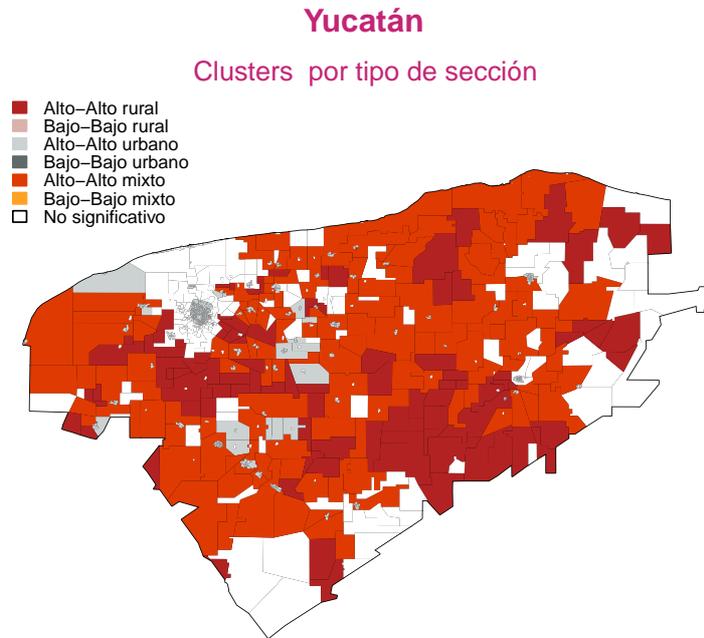


Figura 34.5: Cluster por tipo de sección (2015).

35

Zacatecas

35.1. Municipios

Zacatecas

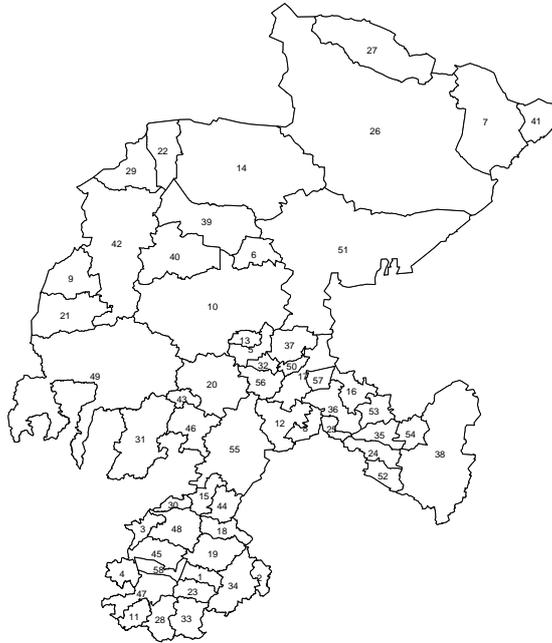


Figura 35.1: Municipios de Zacatecas.

Zacatecas			
No.	Municipio	No.	Municipio
1	APOZOL	7	CONCEPCION DEL ORO
2	APULCO	8	CUAUHTEMOC
3	ATOLINGA	9	CHALCHIHUITES
4	BENITO JUAREZ	10	FRESNILLO
5	CALERA	11	TRINIDAD GARCIA DE LA CADENA
6	CAÑITAS DE FELIPE PESCADOR	12	GENARO CODINA

Zacatecas

No.	Municipio	No.	Municipio
13	GENERAL ENRIQUE ESTRADA	36	OJOCALIENTE
14	GENERAL FRANCISCO R. MURGUIA	37	PANUCO
15	EL PLATEADO DE JOAQUIN AMARO	38	PINOS
16	GENERAL PANFILO NATERA	39	RIO GRANDE
17	GUADALUPE	40	SAIN ALTO
18	HUANUSCO	41	EL SALVADOR
19	JALPA	42	SOMBRETERE
20	JEREZ	43	SUSTICACAN
21	JIMENEZ DEL TEUL	44	TABASCO
22	JUAN ALDAMA	45	TEPECHITLAN
23	JUCHIPILA	46	TEPETONGO
24	LORETO	47	TEUL DE GONZALEZ ORTEGA
25	LUIS MOYA	48	TLALTENANGO DE SANCHEZ ROMAN
26	MAZAPIL	49	VALPARAISO
27	MELCHOR OCAMPO	50	VETAGRANDE
28	MEZQUITAL DEL ORO	51	VILLA DE COS
29	MIGUEL AUZA	52	VILLA GARCIA
30	MOMAX	53	VILLA GONZALEZ ORTEGA
31	MONTE ESCOBEDO	54	VILLA HIDALGO
32	MORELOS	55	VILLANUEVA
33	MOYAHUA DE ESTRADA	56	ZACATECAS
34	NOCHISTLAN DE MEJIA	57	TRANCOSO
35	NORIA DE ANGELES	58	SANTA MARIA DE LA PAZ

35.2. Cluster por tasa de participación

A nivel sección, se identificaron 329 clusters en Zacatecas: 313 de alta participación y 16 de baja. El municipio con el mayor número de clusters con alta votación fue Pinos con 82; mientras que en Guadalupe con 6 clusters se dio la mayor cantidad de clusters con baja asistencia a las urnas. Destaca el hecho de que el municipio de Pinos presente un 84.53 % de sus secciones identificadas como clusters prioritarios, lo que lo convierte en una región de alta participación atípica, ver figura 35.2.

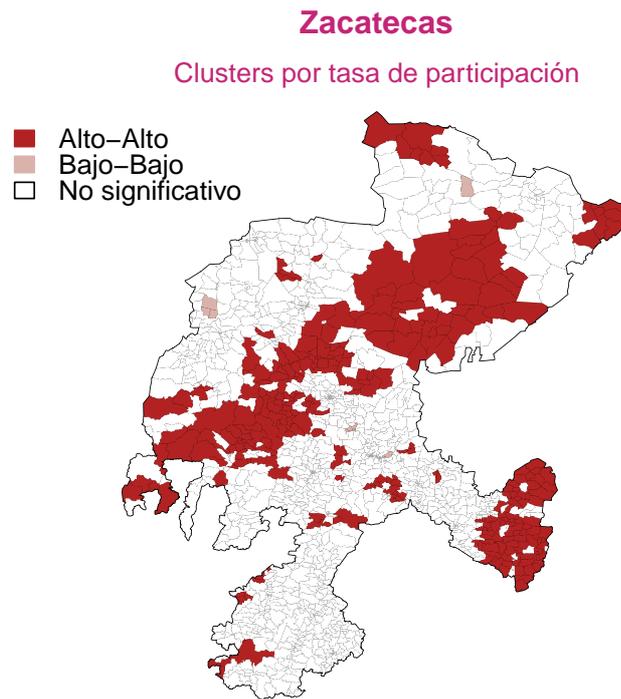


Figura 35.2: Cluster por tasa de participación (2015).

35.3. Cluster por sexo

Por sexo se identificaron un total de 428 clusters prioritarios. Considerando aquellos en los que la tendencia en hombres y mujeres es la misma, se encuentran 212 de alta participación (56 se localizan en el municipio Pinos) y nueve con baja participación (cinco se localizan en el municipio Guadalupe). En relación con la participación masculina, se observa sólo un cluster de baja votación en Calera y 85 de alta participación (20 en Valparaíso). Por otro lado, se encuentran 9 clusters de baja votación femenina en Calera y 112 de alta participación (35 en Pinos), ver figura 35.3.

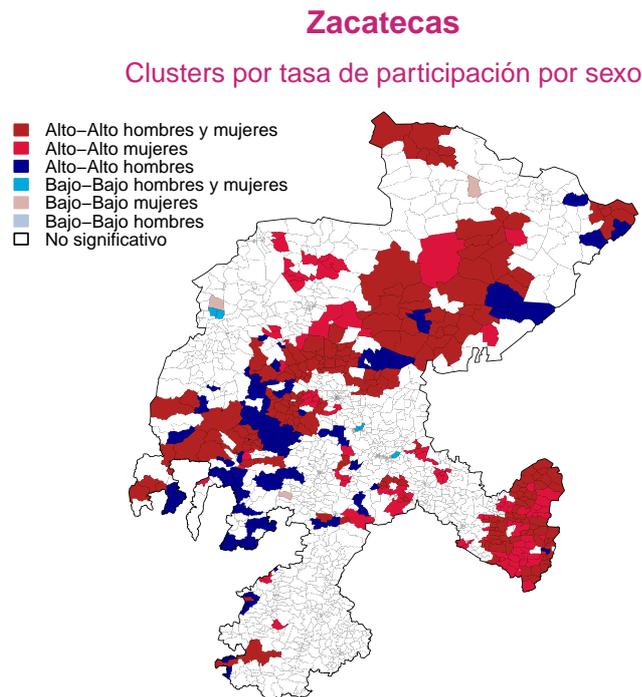


Figura 35.3: Cluster por tasa de participación por sexo (2015).

35.4. Cluster por edad

Por edad del votante se observan 445 clusters prioritarios. De alta participación, tanto en jóvenes como en el grupo de mayor edad, se identificaron 193 clusters (71 en Pinos) y uno de baja participación en Guadalupe. Considerando la participación de los jóvenes, se tiene un cluster de baja participación en Calera y con alta 167 (33 ubicados en Valparaíso). Por otro lado, con baja participación en mayores son 26 (cinco en Calera), y con alta 57 (siete en Valparaíso), ver figura 35.4.

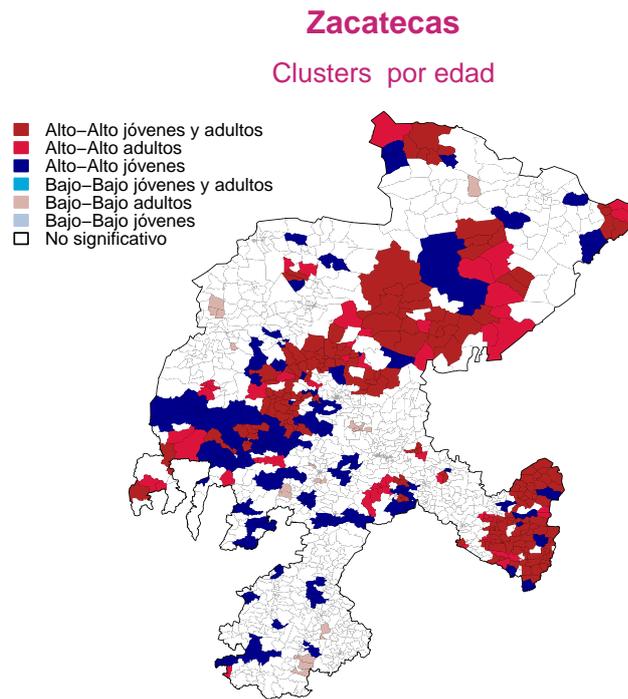


Figura 35.4: Cluster por grupo de edad (2015).

35.5. Cluster por tipo de sección

Por tipo de sección se identificaron 164 clusters prioritarios. En las secciones urbanas existen 80 de alta participación (Fresnillo concentra 24 clusters) y 2 de baja participación en Guadalupe. En las secciones rurales se tienen 46 clusters con alta participación (27 en Pinos) y 22 con baja participación (diez en Sombrerete). Finalmente, en las secciones mixtas se observan 10 clusters de alta votación (cinco en Pinos) y cuatro de baja votación en Calera, ver figura 35.5.

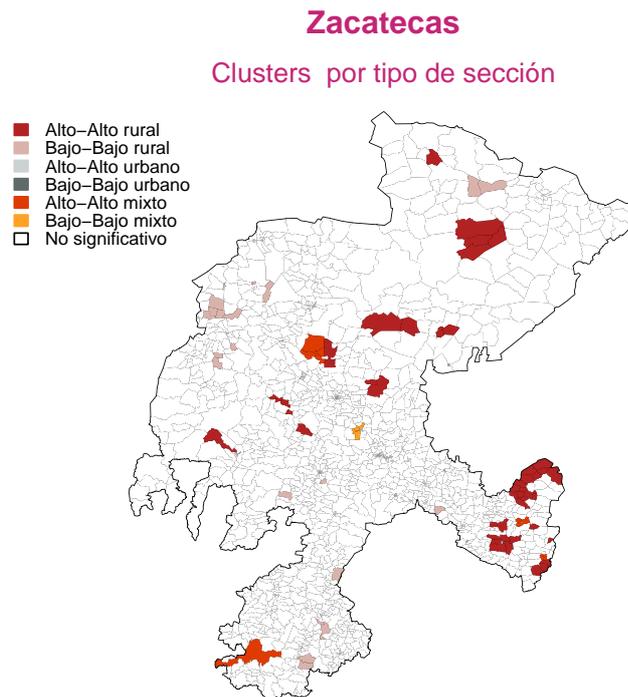


Figura 35.5: Cluster por tipo de sección (2015).

Conclusiones

Como medio para establecer estrategias de promoción y fortalecimiento del voto, el INE se dio a la tarea de analizar las 68364 secciones que conforman el país y detectar zonas geográficas prioritarias con base en la concentración de una participación alta o baja. Los resultados obtenidos de esta investigación son los siguientes:

- ⇒ Se identificaron 9012 clusters de alta participación y 8256 de baja, lo cual representa el 13 % y 12 % del total de secciones que integran el país. La entidad con el mayor porcentaje de secciones de alta participación fue Yucatán, el 61 % de sus secciones presenta una participación alta; en contraste, en Baja California un 52 % de sus secciones presentaron niveles bajos de participación.
- ⇒ Por tasa de participación por sexo, prevalece la alta participación de los hombres y de las mujeres en 6840 secciones y baja en 5929 áreas. Yucatán sigue destacando por su alta participación, el 55 % de sus secciones concentró una alta participación de los dos géneros y Baja California se distingue por la concentración de secciones con baja participación tanto de hombres como de mujeres (41 % de sus secciones concentran una baja participación).
- ⇒ Por grupo de edad se identificaron 6522 cluster de alta participación de jóvenes y adultos, mientras que clusters de baja participación son 4866. El estado que observó el mayor porcentaje de cluster de baja participación tanto de los jóvenes como de los adultos es Baja California, con un 36 % de sus secciones, en contraste en un 53 % de las secciones de Yucatán prevaleció la alta participación de los jóvenes y los adultos.
- ⇒ Por tipo de región, existe una mayor concentración de áreas de participación prioritaria en el área urbana, seguida de la rural y la mixta. cluster de atención

prioritaria se identificaron 9935 en la sección urbana, 3210 en la rural y 784 en la mixta.



Referencias

- [1] Acevedo Bohórquez, Ingrid, Velásquez Ceballos, Ermilson. 2008 **Algunos conceptos de la econometría espacial y el análisis exploratorio de datos espaciales**. Ecos de Economía. 27: pp 934.
- [2] Moran, P. A. P. 1950. **Notes on Continuous Stochastic Phenomena**. Biometrika. 37 (1): pp 1723.
- [3] Instituto Federal Electoral, 2011. **Estudio censal sobre la participación ciudadana en la Elección Federal 2009** , México, D.F. Instituto Federal Electoral.
- [4] Instituto Federal Electoral, 2013. **Estudio censal de la participación ciudadana en las elecciones federales de 2012** , México, D.F. Instituto Federal Electoral.
- [5] Instituto Nacional Electoral, 2016. **Estudio Censal sobre la participación ciudadana en las elecciones federales de 2015**, Ciudad de México. Instituto Nacional Electoral.