



Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social

# Grado de rezago social a nivel municipal, por localidad y AGEB urbana

**Junio de 2013**

[www.coneval.gob.mx](http://www.coneval.gob.mx)

# Construcción del grado de rezago social en entidades, municipios y localidades

- A partir de los indicadores que marca la Ley General de Desarrollo Social.
- Técnica estadística de componentes principales.
- Anexo metodológico del CONEVAL en el que se presenta una descripción breve sobre la aplicación de la metodología para la construcción de los mapas de pobreza 2005.

# Grado de Rezago Social

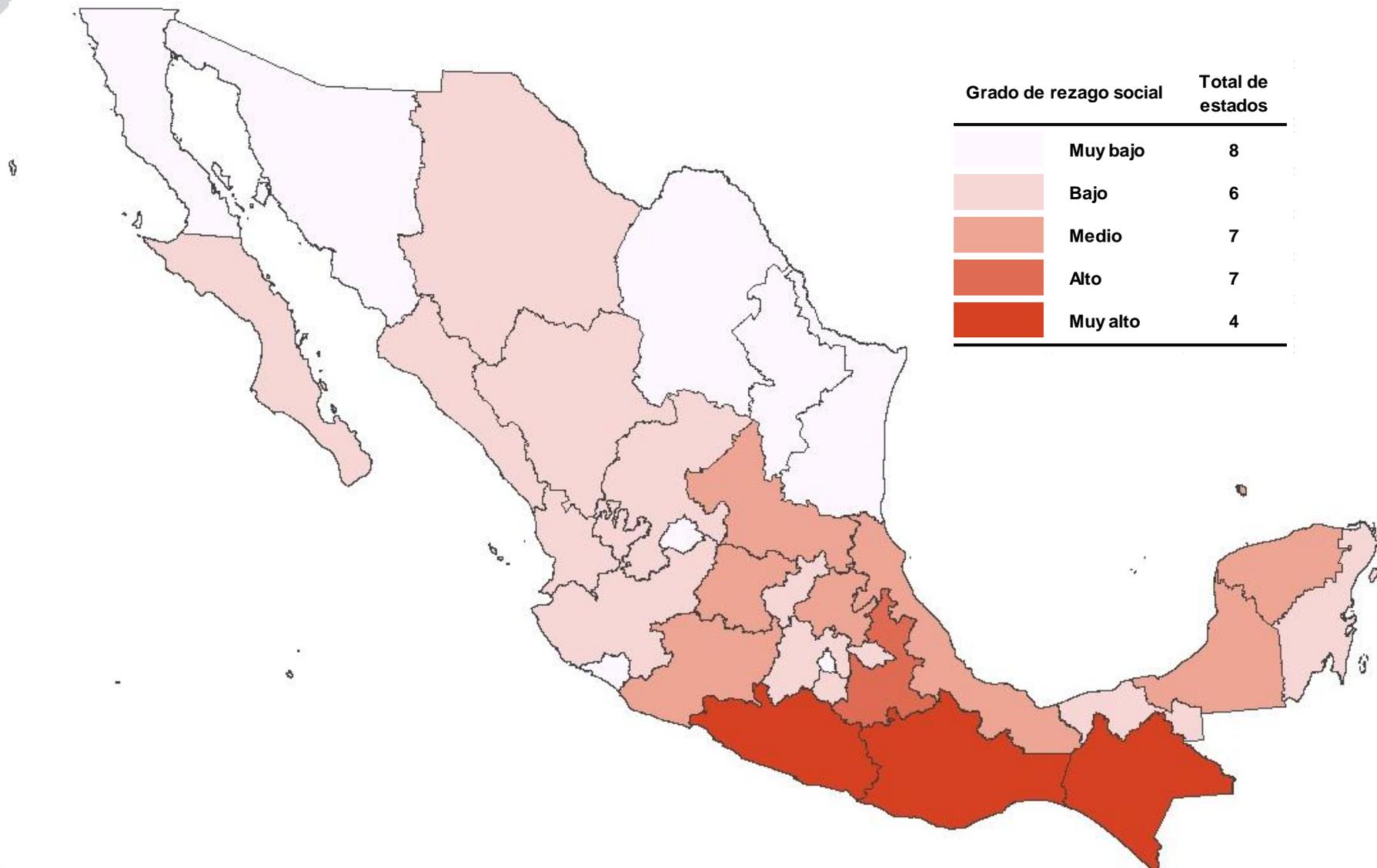
- **Variables de educación, acceso a servicios de salud, calidad y espacios de la vivienda, servicios básicos en la vivienda y activos en el hogar.**
- **Ordena entidades federativas, municipios y localidades de mayor a menor rezago social en un momento en el tiempo.**
- **No se trata de una medición de pobreza.**
- **Componentes principales.**
- **Es posible comparar en el tiempo la ordenación relativa de las entidades, los municipios y las localidades.**

# Construcción del grado de rezago social

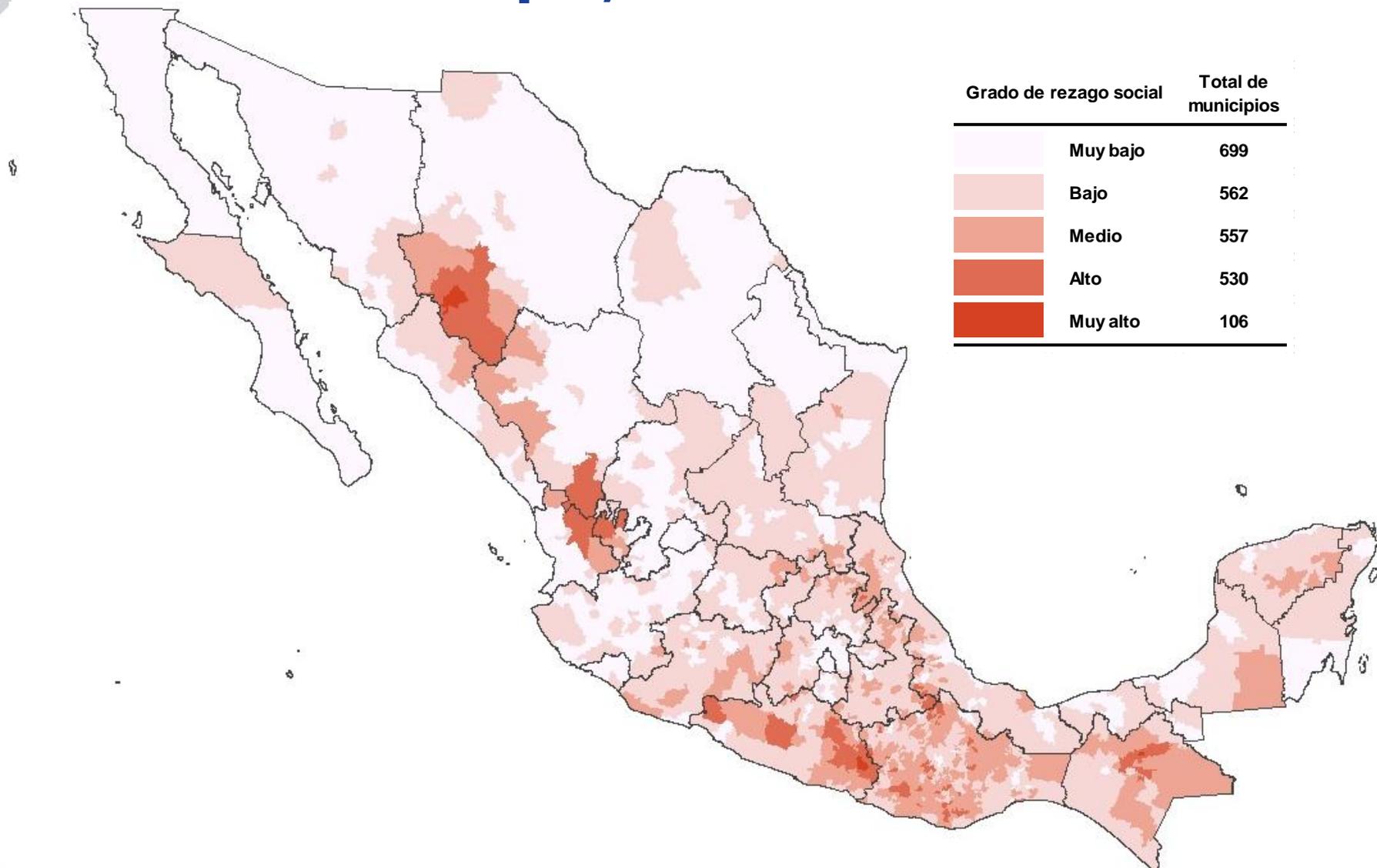
## Indicadores:

1. Porcentaje de la población de 15 años y más analfabeta.
2. Porcentaje de la población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela.
3. Porcentaje de la población de 15 años o más con educación básica incompleta.
4. Porcentaje de la población sin derechohabiencia a servicios de salud.
5. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas con piso de tierra.
6. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de excusado o sanitario.
7. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de agua entubada de la red pública.
8. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de drenaje.
9. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de energía eléctrica.
10. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de lavadora.
11. Porcentaje de las viviendas particulares habitadas que no disponen de refrigerador.

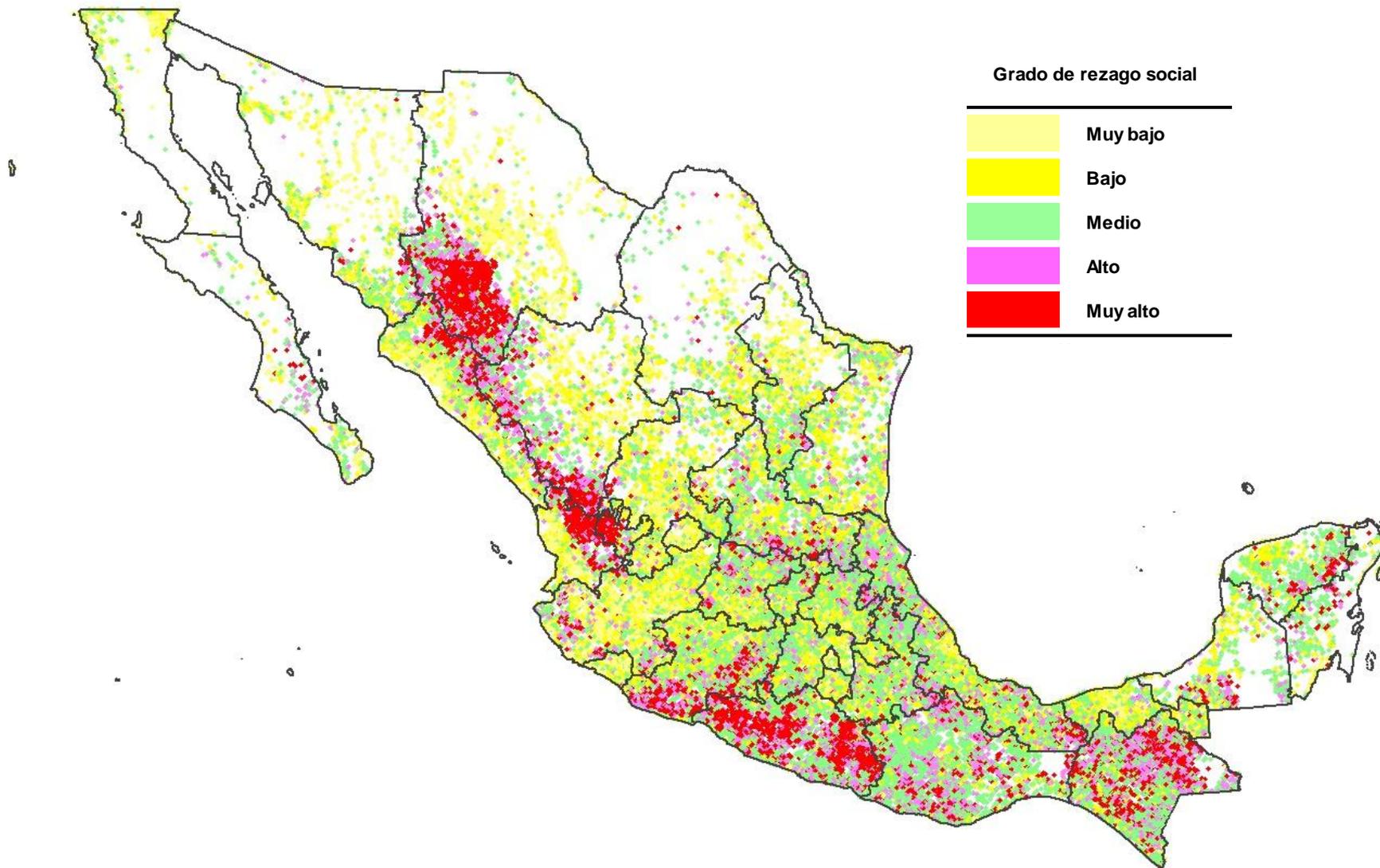
# Grado de rezago social a nivel estatal, 2005



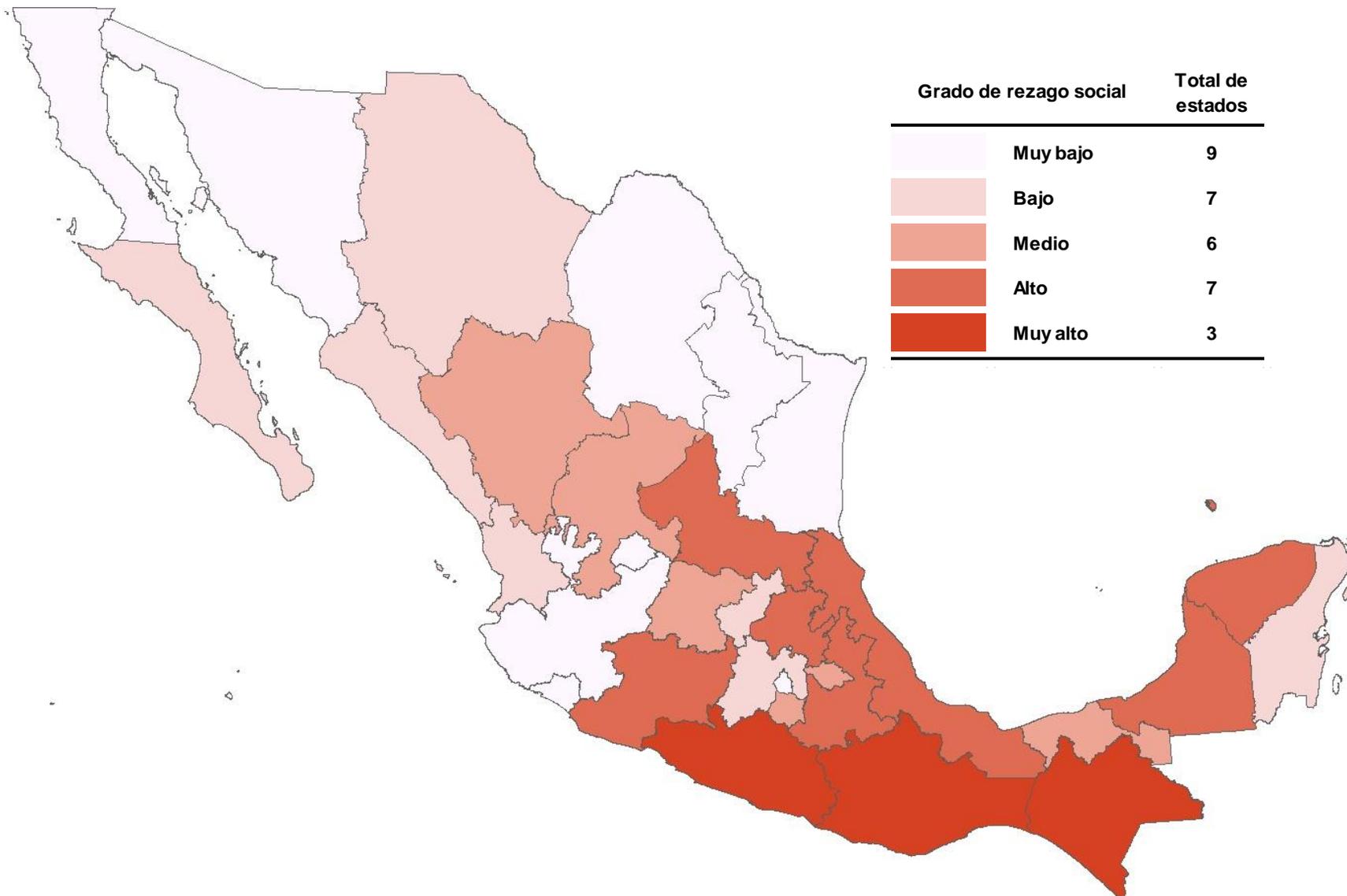
# Grado de rezago social a nivel municipal, 2005



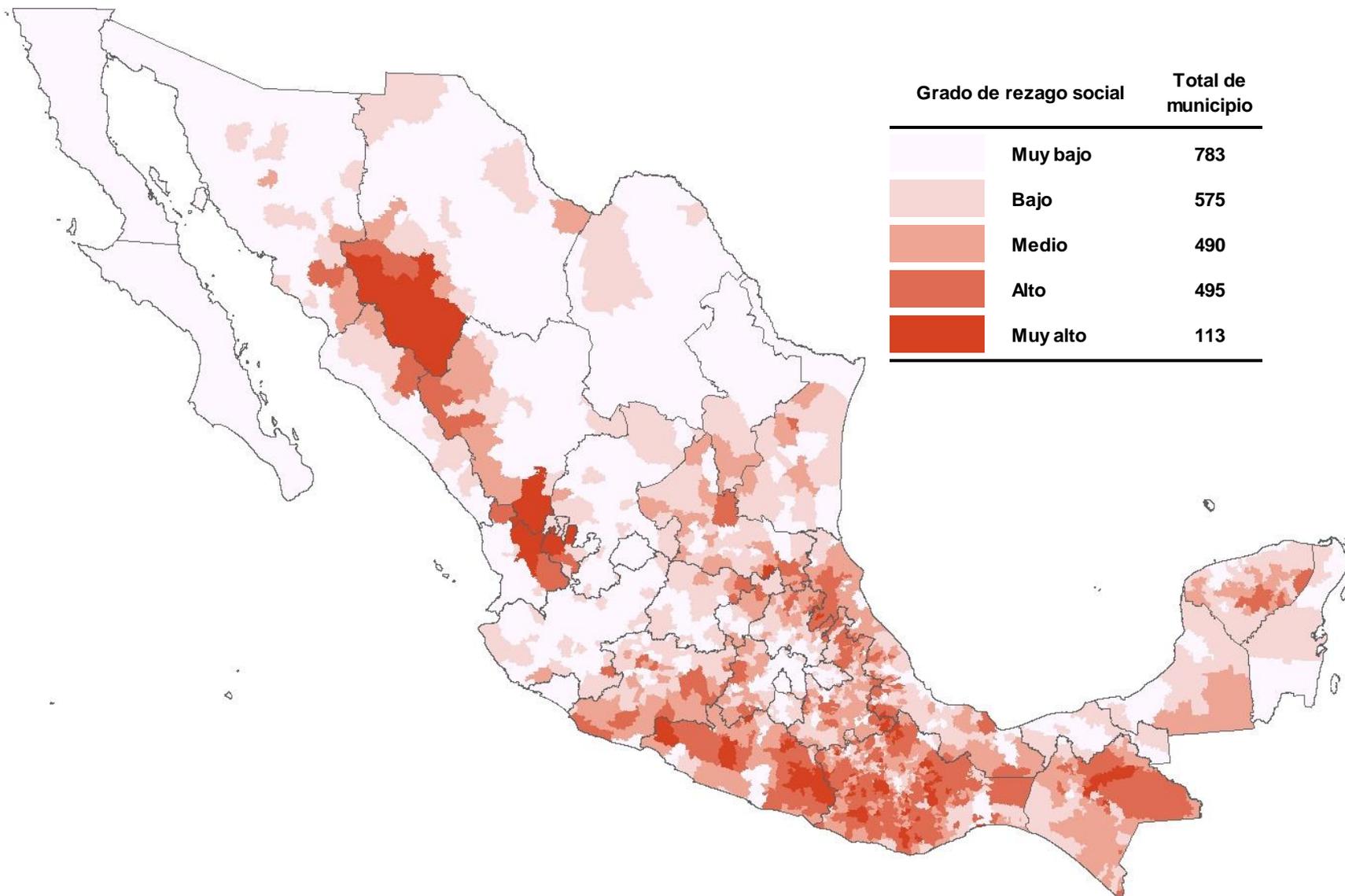
# Grado de rezago social a nivel localidad, 2005



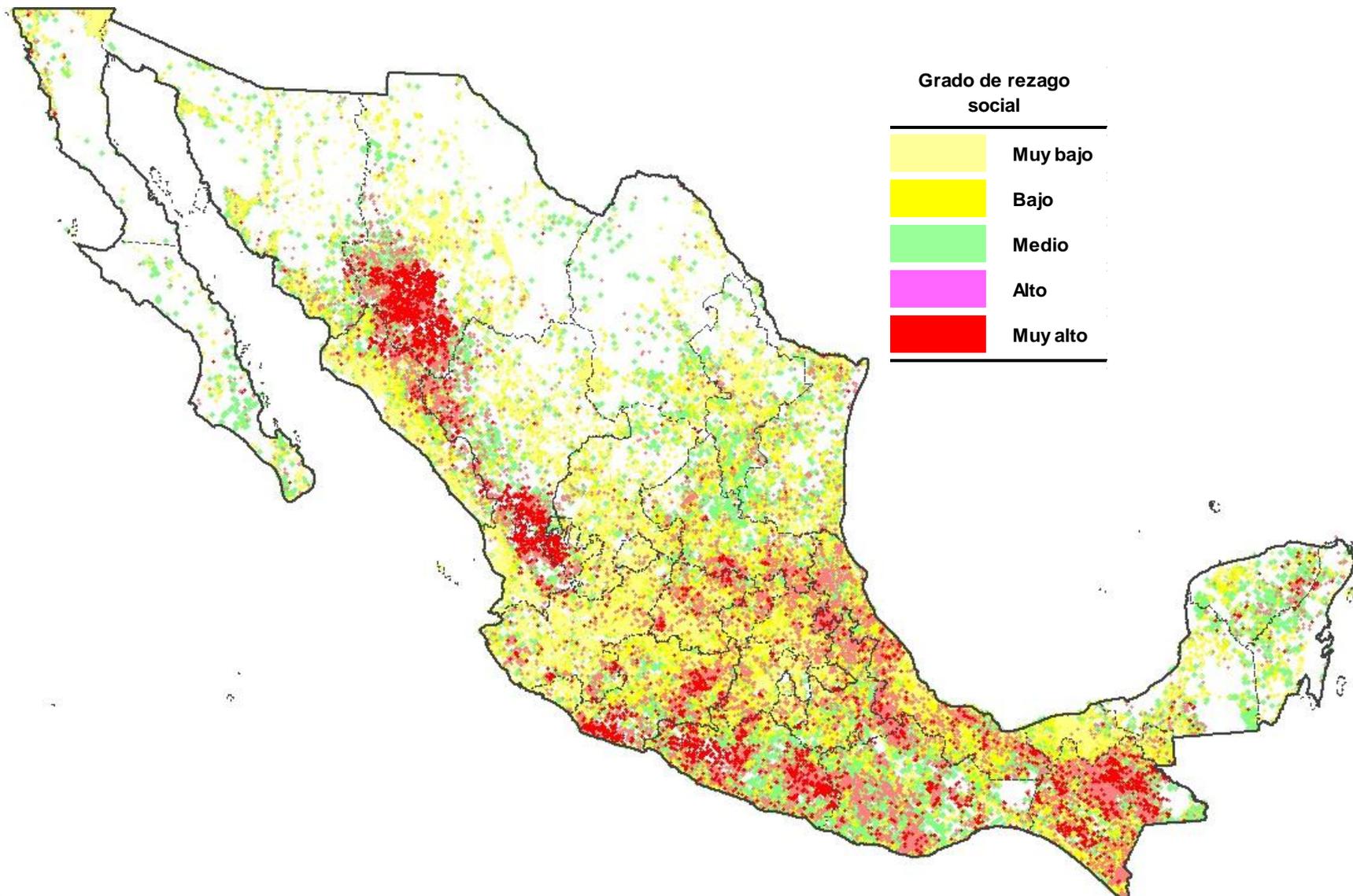
# Grado de rezago social a nivel estatal, 2010



# Grado de rezago social a nivel municipal, 2010



# Grado de rezago social a nivel localidad, 2010



# Evolución de los indicadores de rezago social a nivel nacional, 2000 a 2010

Indicadores de rezago social	Porcentaje		
	2000	2005	2010
Población de 15 años o más analfabeta	9.46	8.35	<b>6.88</b>
Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	8.21	5.29	<b>4.77</b>
Población de 15 años y más con educación básica incompleta	52.44	45.98	<b>41.11</b>
Población sin derechohabiencia a servicios de salud	56.99	49.78	<b>33.85</b>
Viviendas con piso de tierra	13.81	9.93	<b>6.15</b>
Viviendas que no disponen de excusado o sanitario	14.12	9.90	<b>4.66</b>
Viviendas que no disponen de agua entubada de la red pública	15.68	11.05	<b>11.28</b>
Viviendas que no disponen de drenaje	21.90	11.67	<b>8.96</b>
Viviendas que no disponen de energía eléctrica	4.96	6.12	<b>1.82</b>
Viviendas que no disponen de lavadora	48.04	39.04	<b>33.62</b>
Viviendas que no disponen de refrigerador	31.51	23.22	<b>18.00</b>

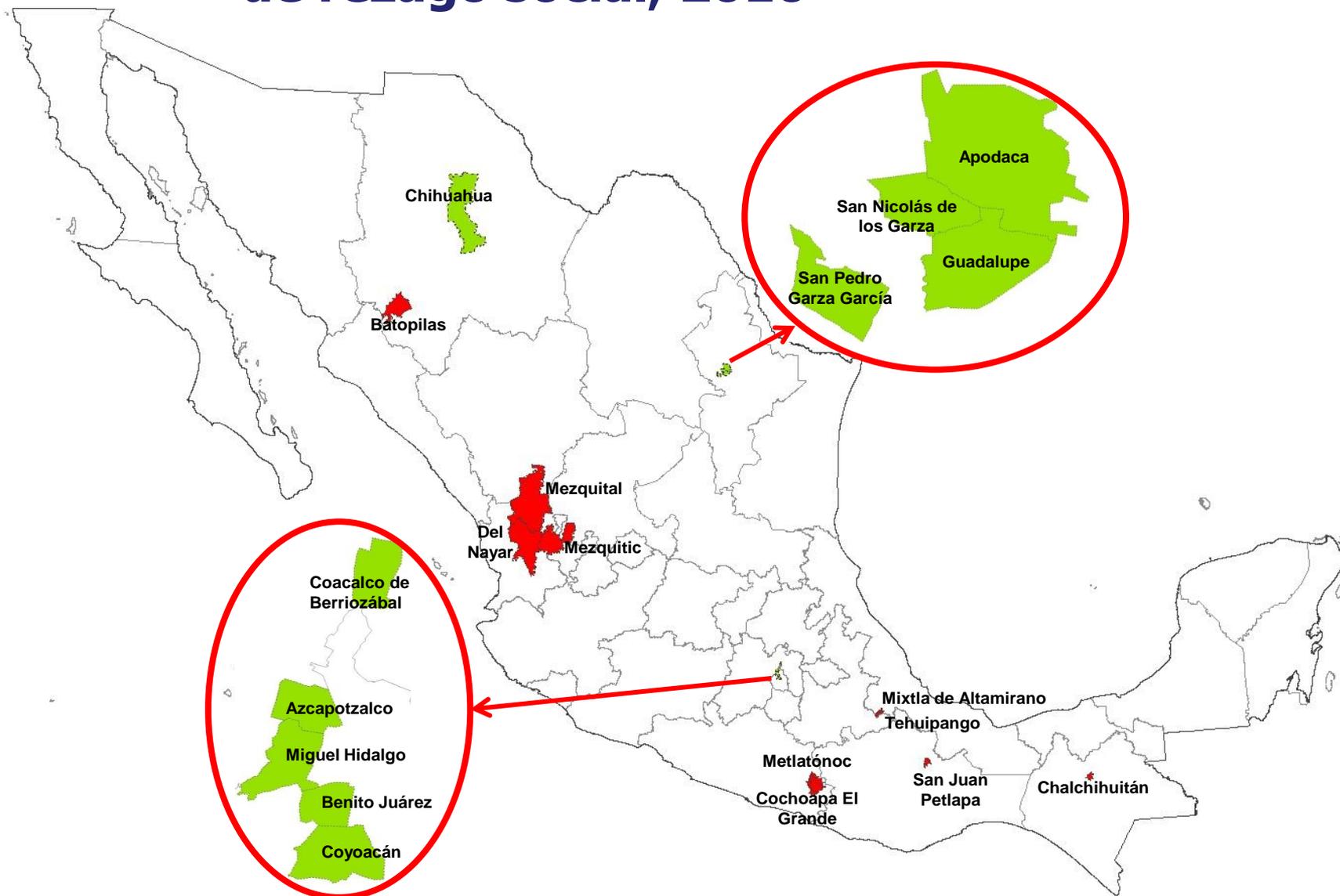
Nota: se consideran únicamente las viviendas particulares habitadas

# Grado de rezago social y lugar que ocupan las entidades federativas según su índice de rezago social, 2005 y 2010

Clave de la entidad	Entidad	Grado de rezago social		Lugar que ocupa	
		2005	2010	2005	2010
01	Aguascalientes	Muy bajo	Muy bajo	29	29
02	Baja California	Muy bajo	Muy bajo	25	28
	Baja California Sur	Bajo	Bajo	22	21
04	Campeche	Alto	Alto	9	10
05	Coahuila	Muy bajo	Muy bajo	30	30
06	Colima	Muy bajo	Muy bajo	27	27
07	Chiapas	Muy alto	Muy alto	1	3
08	Chihuahua	Bajo	Bajo	24	23
09	Distrito Federal	Muy bajo	Muy bajo	31	31
10	Durango	Medio	Medio	18	12
11	Guanajuato	Alto	Medio	11	11
12	Guerrero	Muy alto	Muy alto	2	1
13	Hidalgo	Alto	Alto	7	7
14	Jalisco	Bajo	Muy bajo	23	25
15	México	Bajo	Bajo	19	19
16	Michoacán	Alto	Alto	6	6

Clave de la entidad	Entidad	Grado de rezago social		Lugar que ocupa	
		2005	2010	2005	2010
17	Morelos	Medio	Medio	17	16
18	Nayarit	Bajo	Bajo	20	17
19	Nuevo León	Muy bajo	Muy bajo	32	32
20	Oaxaca	Muy alto	Muy alto	3	2
21	Puebla	Muy alto	Alto	4	5
22	Querétaro	Medio	Bajo	15	18
23	Quintana Roo	Medio	Bajo	12	20
24	San Luis Potosí	Alto	Alto	10	8
25	Sinaloa	Bajo	Bajo	21	22
26	Sonora	Muy bajo	Muy bajo	28	26
27	Tabasco	Medio	Medio	14	14
28	Tamaulipas	Muy bajo	Muy bajo	26	24
29	Tlaxcala	Medio	Medio	13	13
30	Veracruz	Alto	Alto	5	4
31	Yucatán	Alto	Alto	8	9
32	Zacatecas	Medio	Medio	16	15

# Diez municipios con **mayor** y **menor** grado de rezago social, 2010



# Diez municipios con **mayor** y **menor** índice de rezago social, 2010

## Municipios con mayor índice de rezago social, 2010

	Entidad	Municipio	Población total
1	Guerrero	Cochoapa el Grande	18,778
2	Chihuahua	Batopilas	14,362
3	Oaxaca	San Juan Petlapa	2,807
4	Nayarit	Del Nayar	34,300
5	Durango	Mezquital	33,396
6	Veracruz	Mixtla de Altamirano	10,387
7	Veracruz	Tehuipango	23,479
8	Chiapas	Chalchihuitán	14,027
9	Jalisco	Mezquitic	18,084
10	Guerrero	Metlatónoc	18,976

## Municipios con menor índice de rezago social, 2010

	Entidad	Municipio	Población total
1	Distrito Federal	Benito Juárez	385,439
2	Nuevo León	San Pedro Garza García	122,659
3	Nuevo León	San Nicolás de los Garza	443,273
4	Nuevo León	Apodaca	523,370
5	Distrito Federal	Miguel Hidalgo	372,889
6	México	Coacalco de Berriozábal	278,064
7	Chihuahua	Chihuahua	819,543
8	Distrito Federal	Coyoacán	620,416
9	Nuevo León	Guadalupe	678,006
10	Distrito Federal	Azcapotzalco	414,711

# Diez municipios con **mayor** y **menor** índice de rezago social, 2005

## Municipios con mayor índice de rezago social, 2005

	Entidad	Municipio
1	Guerrero	Cochoapa el Grande
2	Chihuahua	Batopilas
3	Oaxaca	Coicoyán de las Flores
4	Chiapas	Sitalá
5	Nayarit	Del Nayar
6	Guerrero	Acatepec
7	Guerrero	Metlatónoc
8	Oaxaca	San Juan Petlapa
9	Guerrero	José Joaquín de Herrera
10	Chiapas	Chalchihuitán

## Municipios con menor índice de rezago social, 2005

	Entidad	Municipio
1	Nuevo León	San Nicolás de los Garza
2	Nuevo León	San Pedro Garza García
3	Distrito Federal	Benito Juárez
4	Coahuila	Monclova
5	Sonora	Cananea
6	Nuevo León	Guadalupe
7	Distrito Federal	Coyoacán
8	Nuevo León	Apodaca
9	Distrito Federal	Miguel Hidalgo
10	Distrito Federal	Azcapotzalco

# Diez municipios con **mayor** y **menor** índice de rezago social, 2000

## Municipios con mayor índice de rezago social, 2000

	Entidad	Municipio
1	Guerrero	Metlatónoc
2	Veracruz	Tehuipango
3	Veracruz	Mixtla de Altamirano
4	Oaxaca	Coicoyán de las Flores
5	Chiapas	Chalchihuitán
6	Chihuahua	Batopilas
7	Oaxaca	Santa Lucía Miahuatlán
8	Guerrero	Acatepec
9	Chiapas	Sitalá
10	Oaxaca	Santiago Amoltepec

## Municipios con menor índice de rezago social, 2000

	Entidad	Municipio
1	Nuevo León	San Nicolás de los Garza
2	Distrito Federal	Benito Juárez
3	Nuevo León	San Pedro Garza García
4	México	Coacalco de Berriozábal
5	Nuevo León	Apodaca
6	Nuevo León	Guadalupe
7	Distrito Federal	Coyoacán
8	Chihuahua	Chihuahua
9	Nuevo León	Monterrey
10	Sonora	Cananea

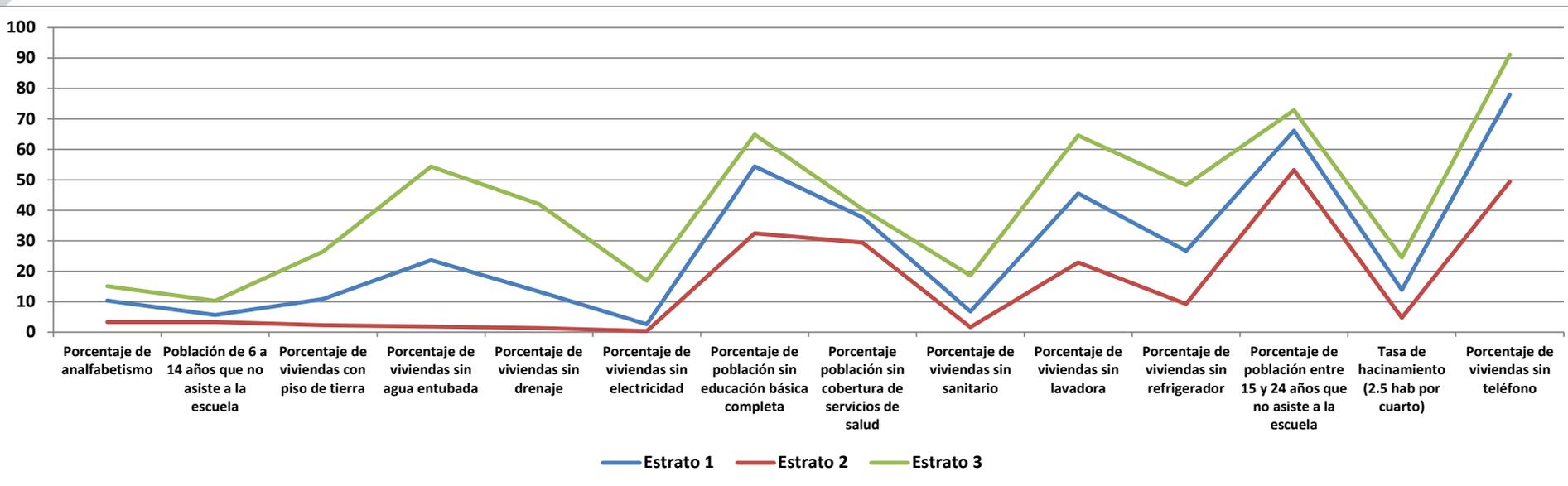
# **Grado de rezago social a nivel de AGEB urbanas**



# Grado de Rezago Social a nivel de AGEB urbanas

- Mayor información de indicadores de desarrollo social en mayores niveles de desagregación territorial.
- Estratificación de Áreas Geoestadísticas Básicas (AGEB) en localidades con población mayor o igual a 2,500 habitantes.
- Metodología de Análisis de Clases Latentes (ACL).
  - Heterogeneidad no observable (clases) en AGEB.
  - Cantidad de clases se determina por el mismo modelo.
  - ACL asigna una probabilidad a cada AGEB de pertenecer a cada clase.
- Se estimó Grado de Rezago Social Alto, Medio y Bajo entre las 51,034 AGEB (Censo de Población y Vivienda 2010).

# Promedio de variables por estrato (3 estratos)



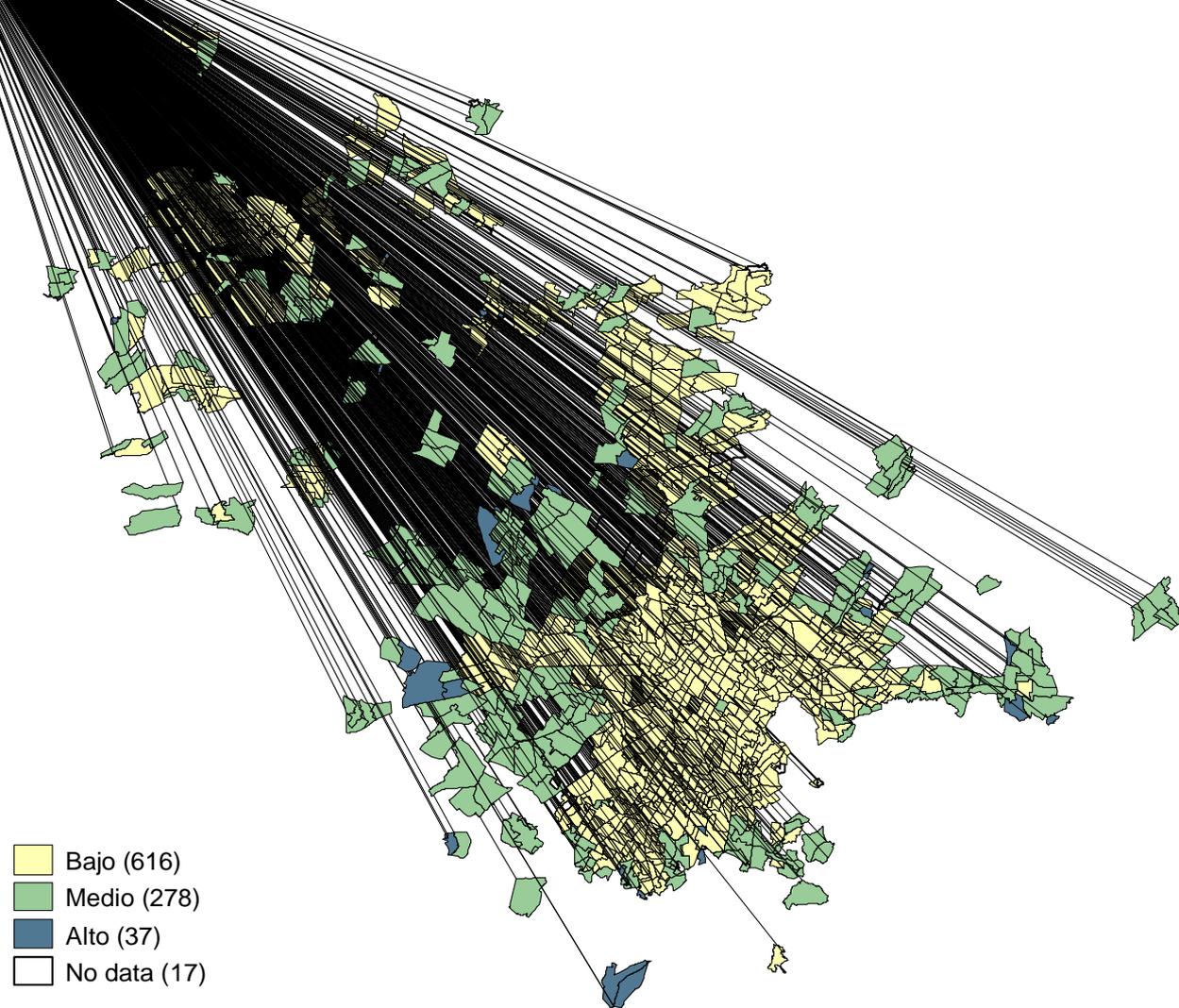
## Número mínimo de estratos identificables

# Información disponible para AGEB urbanas

- **Base de datos**
- **Mapas por entidad federativa**
- **Localidades de 100 mil o más habitantes**
- **Zonas metropolitanas**
- **Mapas interactivos**
- **Nota técnica y replicabilidad de datos**

# Grado de Rezago Social en AGEB, 2010

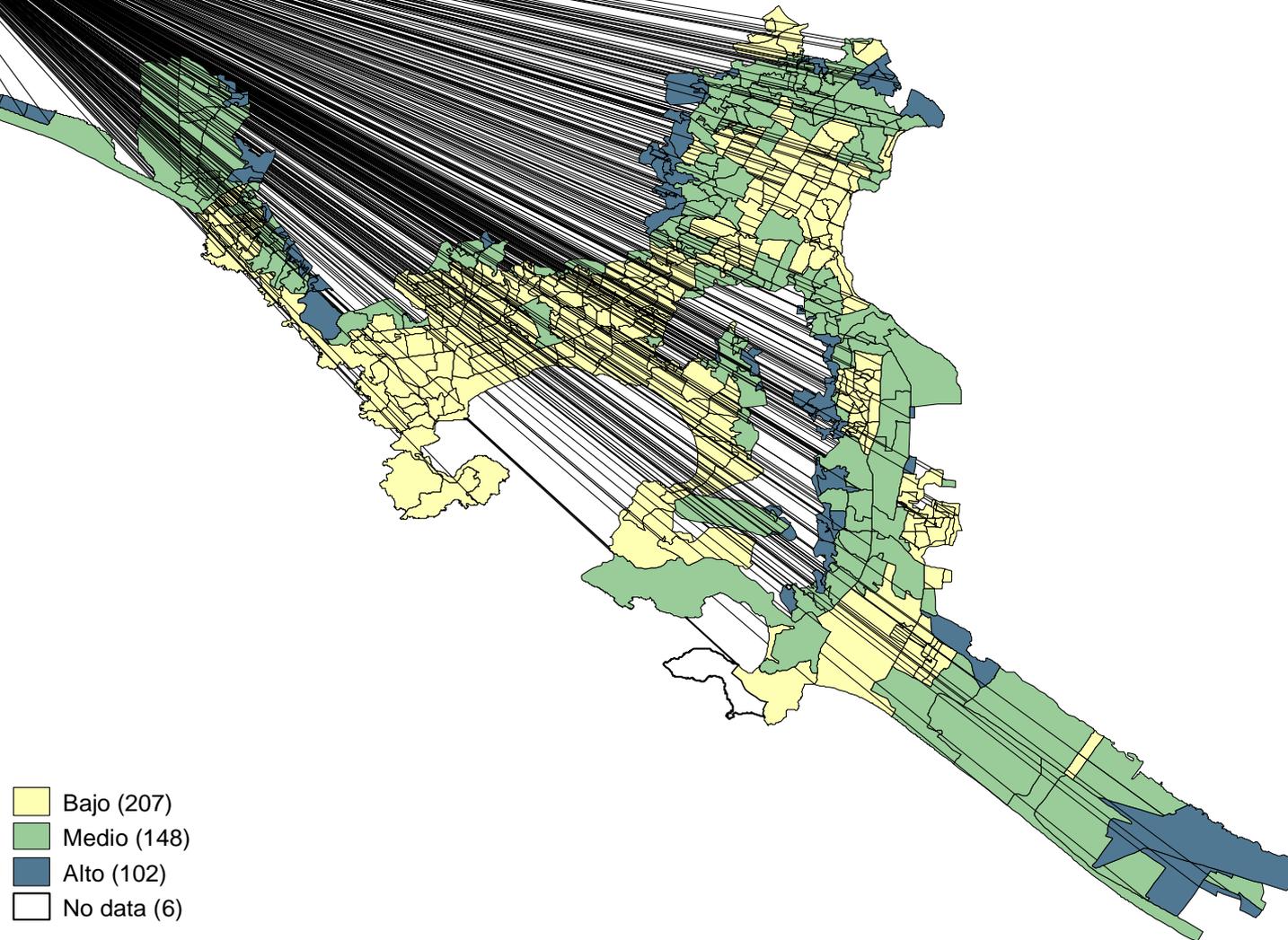
## ZM de Puebla-Tlaxcala



Estimaciones del CONEVAL con base en el Censo de Población y Vivienda 2010

# Grado de Rezago Social en AGEB, 2010

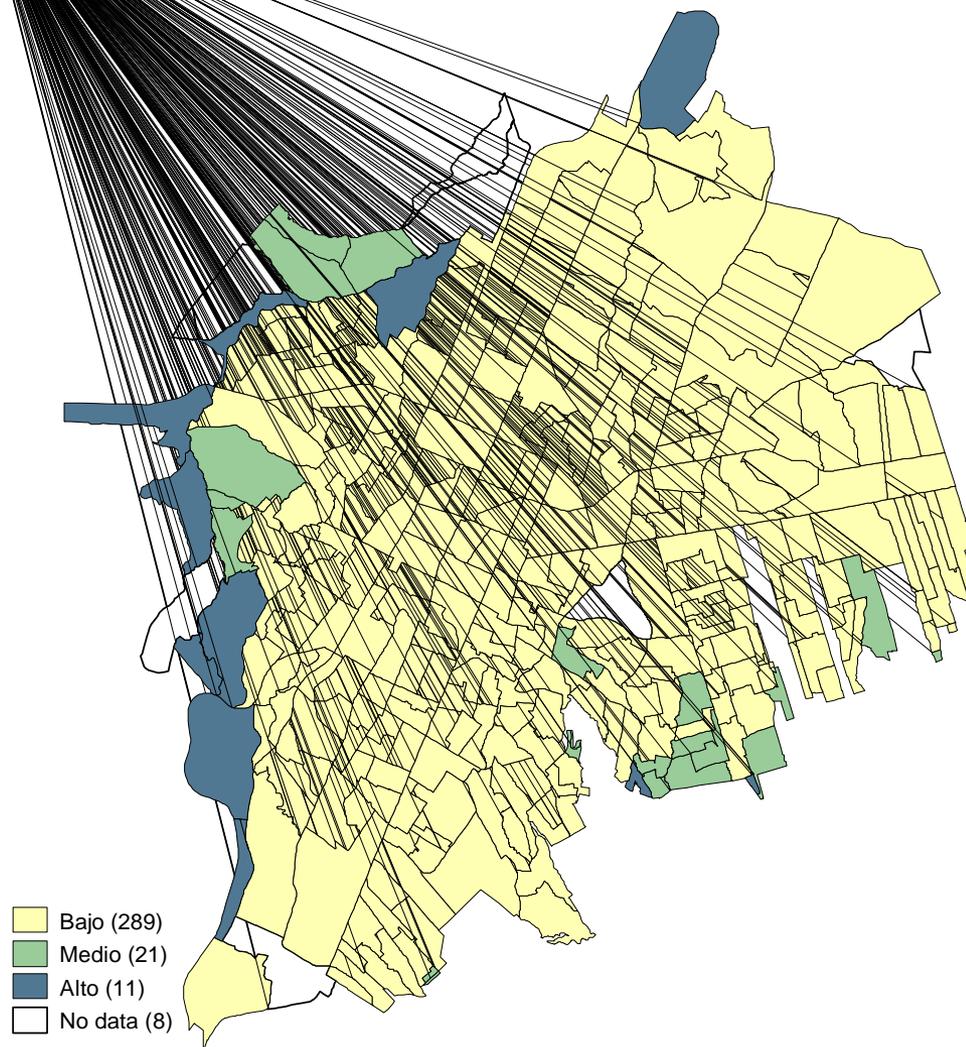
## ACAPULCO DE JUÁREZ, GUERRERO



Estimaciones del CONEVAL con base en el Censo de Población y Vivienda 2010

# Grado de Rezago Social en AGEB, 2010

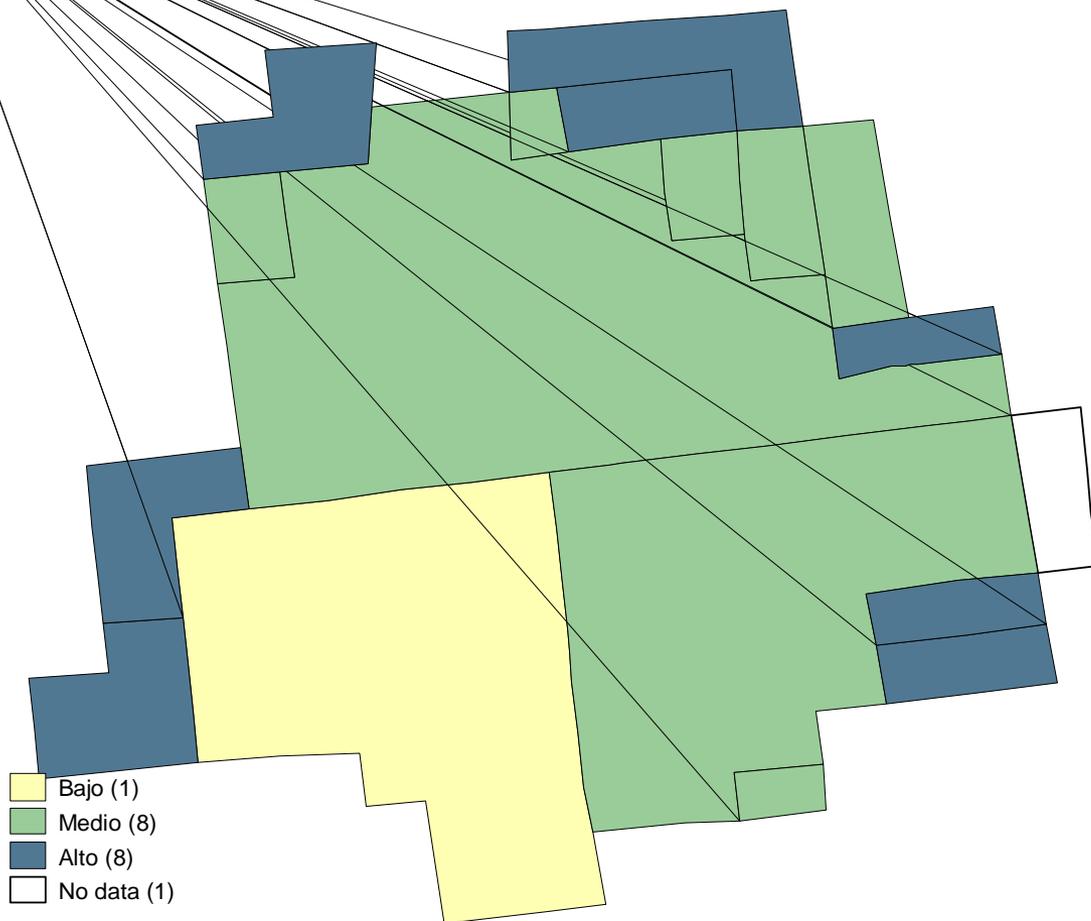
## SALTILLO, COAHUILA



Estimaciones del CONEVAL con base en el Censo de Población y Vivienda 2010

# Grado de Rezago Social en AGEB, 2010

NICOLÁS BRAVO, OTHÓN P. BLANCO



Estimaciones del CONEVAL con base en el Censo de Población y Vivienda 2010