

# La pobreza en los municipios de México, 2015

Diciembre 2017

# ANTECEDENTES

2004

Ley General  
de  
Desarrollo  
Social

## Indicadores

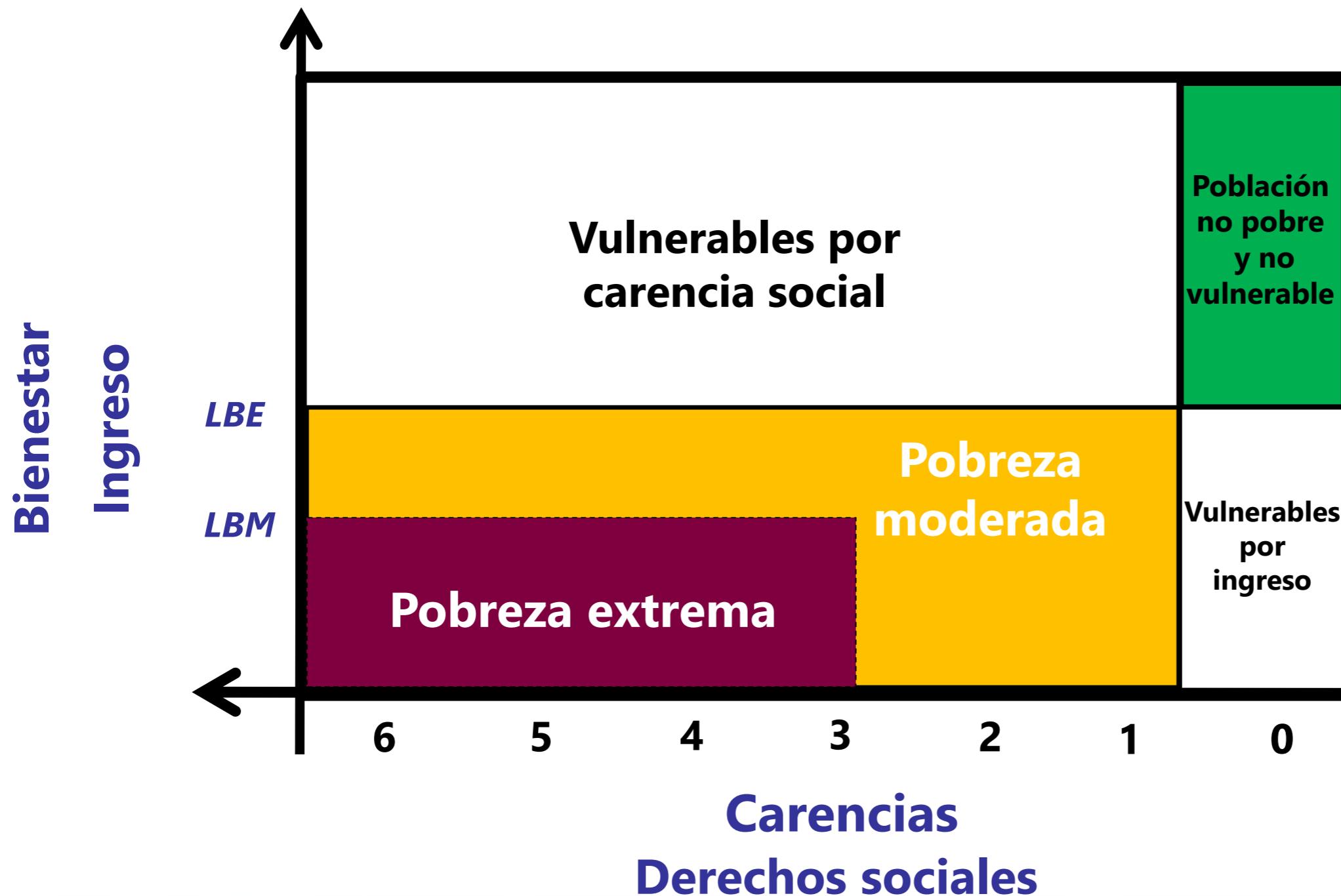
- Ingreso corriente per cápita
- Rezago educativo
- Acceso a los servicios de salud
- Acceso a la seguridad social
- Calidad y espacios de la vivienda
- Acceso a los servicios básicos en la vivienda
- Acceso a la alimentación
- Grado de cohesión social

## Periodicidad

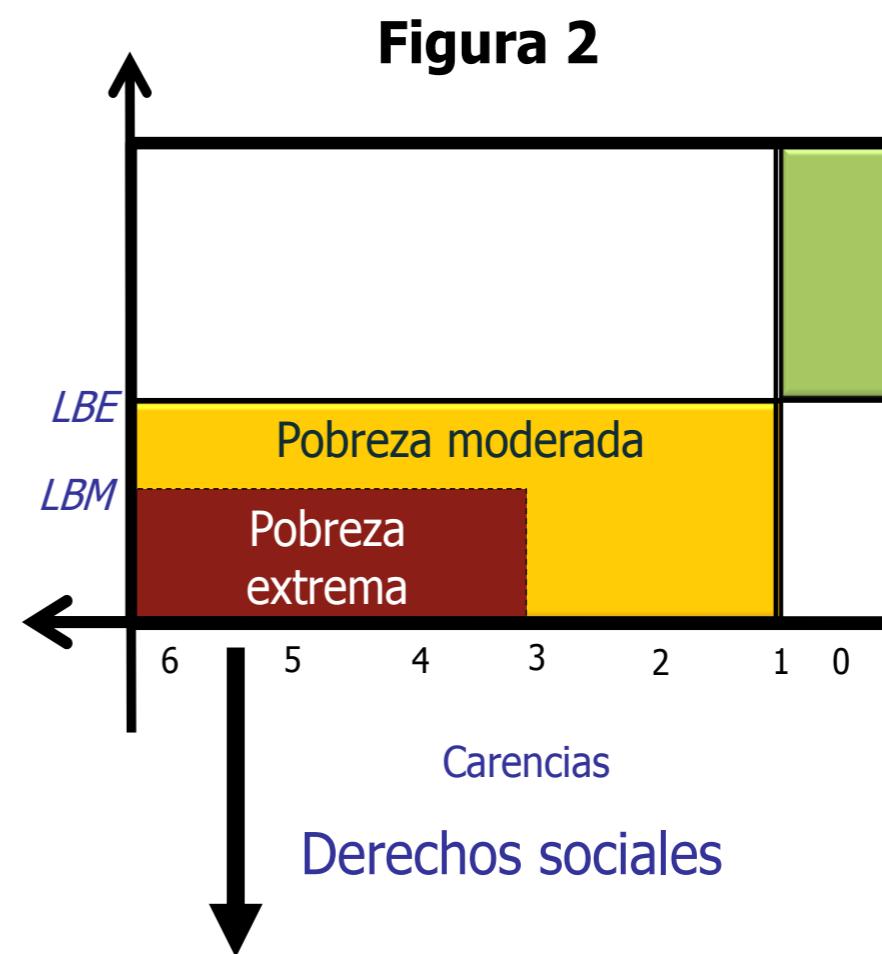
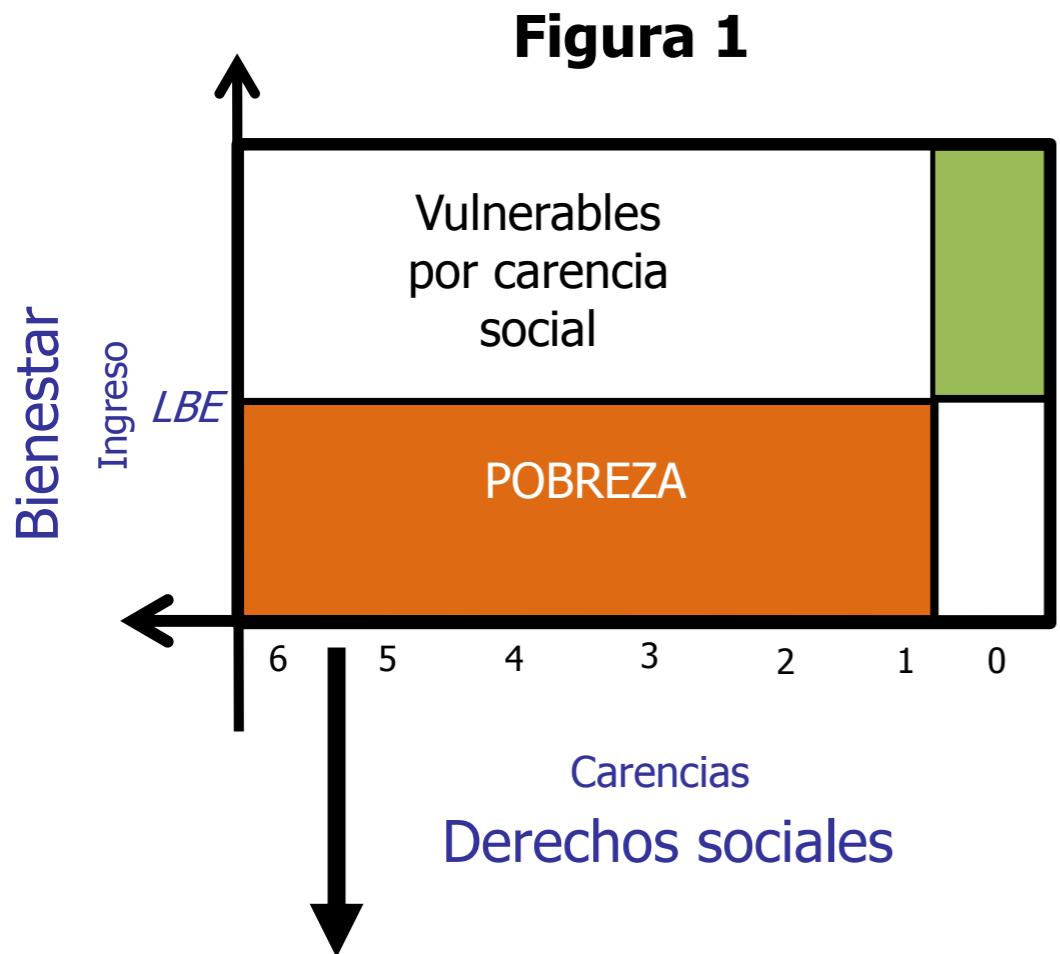
Entidades federativas: 2 años  
**Municipios:** 5 años

Información del INEGI

# METODOLOGÍA PARA LA MEDICIÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA POBREZA (DOF, 2010\*)



# METODOLOGÍA PARA LA MEDICIÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA POBREZA



Una persona se encuentra en situación de pobreza cuando sus **ingresos son inferiores** a la línea de bienestar (LBE) y tiene **una carencia social o más**.

Una persona se encuentra en situación de pobreza extrema cuando sus **ingresos son inferiores** a la línea de bienestar mínimo (LBM) y tiene **tres carencias sociales o más**.

# METODOLOGÍA PARA LA MEDICIÓN MULTIDIMENSIONAL DE LA POBREZA

## PROPIEDADES

1

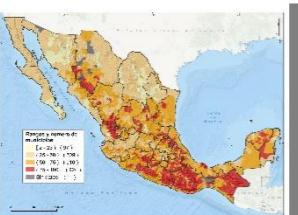
Desagregación  
de las  
dimensiones

2

Desagregación  
por grupos de  
población

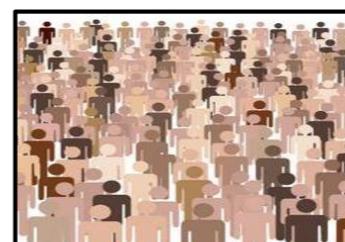
3

Comparabilidad  
en el tiempo



Federal  
Estatal  
Municipal  
Lugar de residencia

Regiones



Niños, niñas y adolescentes  
Indígenas  
Adultos mayores  
Sexo  
Discapacidad

Población

# RETO DE LA MEDICIÓN MUNICIPAL DE POBREZA

## Módulo de Condiciones Socioeco- nómicas

Es representativa a nivel estatal y nacional, pero no municipal

Contiene la información necesaria para construir los siete indicadores para identificar si una persona se encuentra en situación de pobreza

## Información censal o intercensal

Es representativa a nivel municipal

Contiene la información para construir cuatro carencias. No es posible generar directamente: el ingreso corriente per cápita, el acceso a la alimentación y el acceso a la seguridad social



**Emplear técnicas de estimación  
en áreas pequeñas para generar  
los indicadores faltantes**

# MEDICIÓN MUNICIPAL DE POBREZA

2010

2014-2016

2017

Resultados municipales de pobreza 2010 con los desarrollos en materia de áreas pequeñas resultado de un proceso de investigación

- Misma metodología para la medición de la pobreza que en 2010
- Consulta y asesoría de expertos en el tema de estimación en áreas pequeñas
- Revisión y elección de la técnica de estimación con base en criterios de precisión y considerando ventajas y limitaciones teóricas y empíricas\*
- Técnica replicable

Resultados municipales de pobreza 2010-2015

# CARACTERÍSTICAS DE LA MEDICIÓN MUNICIPAL DE POBREZA, 2015\*

## Información INEGI

- MEC 2015 del MCS-ENIGH
- Encuesta intercensal 2015

## Técnicas de estimación en áreas pequeñas

- Técnica mejor predictor empírico (generalización del método) para la estimación del ingreso
- Modelos de regresión logística para estimar acceso a la alimentación y a la seguridad social

## Replicabilidad

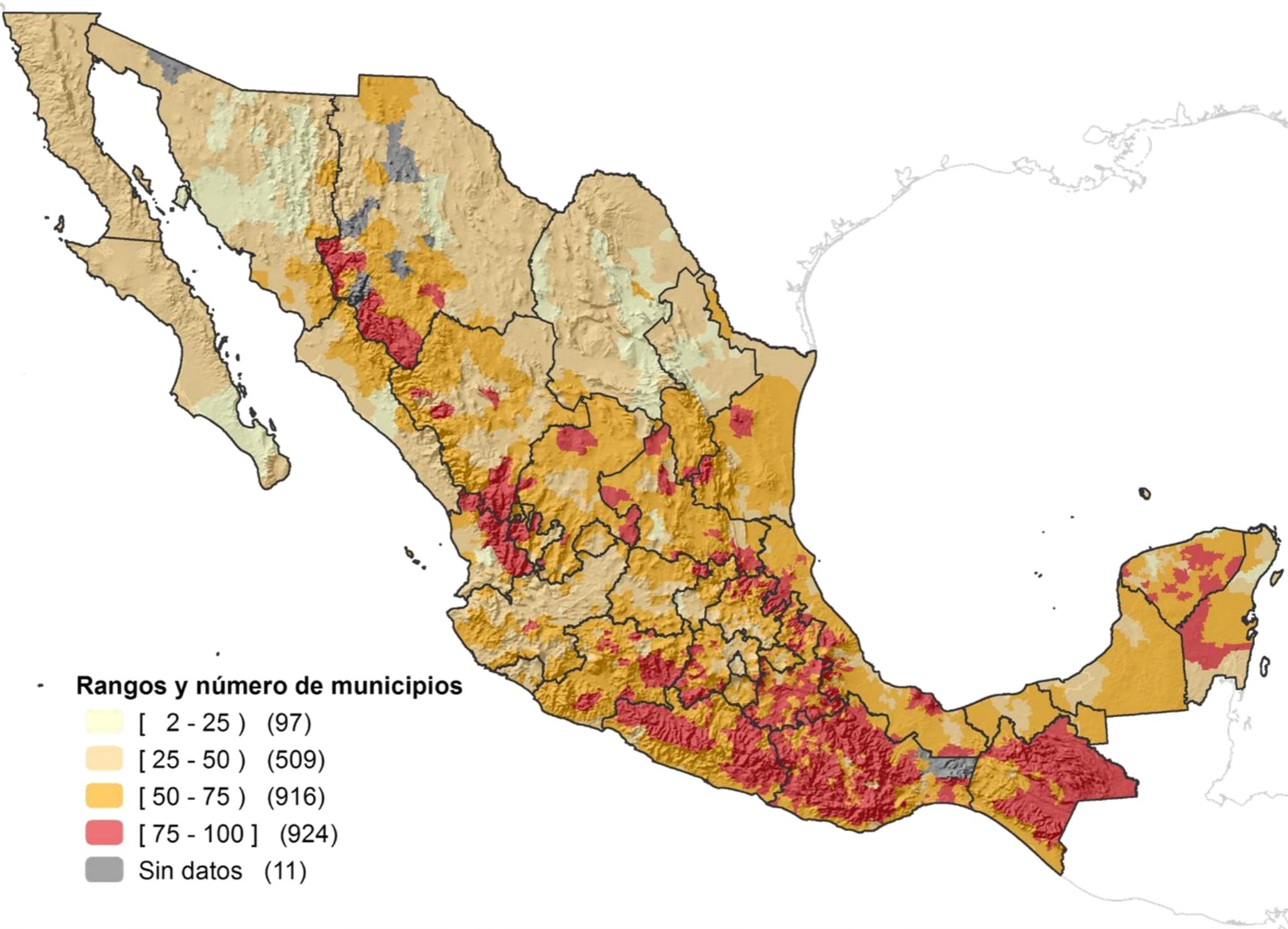
- Bases y programas para que el usuario pueda generar los resultados

# RESULTADOS DE LA MEDICIÓN DE POBREZA MUNICIPAL, 2015\*

\*La información relacionada con la medición de pobreza municipal 2010 se actualiza con fecha 18 de diciembre de 2017, toda vez que en la construcción de la carencia por acceso a los servicios de básicos de la vivienda se considera el combustible que se utiliza para cocinar.

Lo anterior ya se hizo del conocimiento de los usuarios de la información para fines presupuestales y de planeación que se llevarán a cabo a partir de 2018.

## PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA POR MUNICIPIO. MÉXICO, 2015



## QUINCE MUNICIPIOS CON MAYOR Y MENOR PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA. MÉXICO, 2015

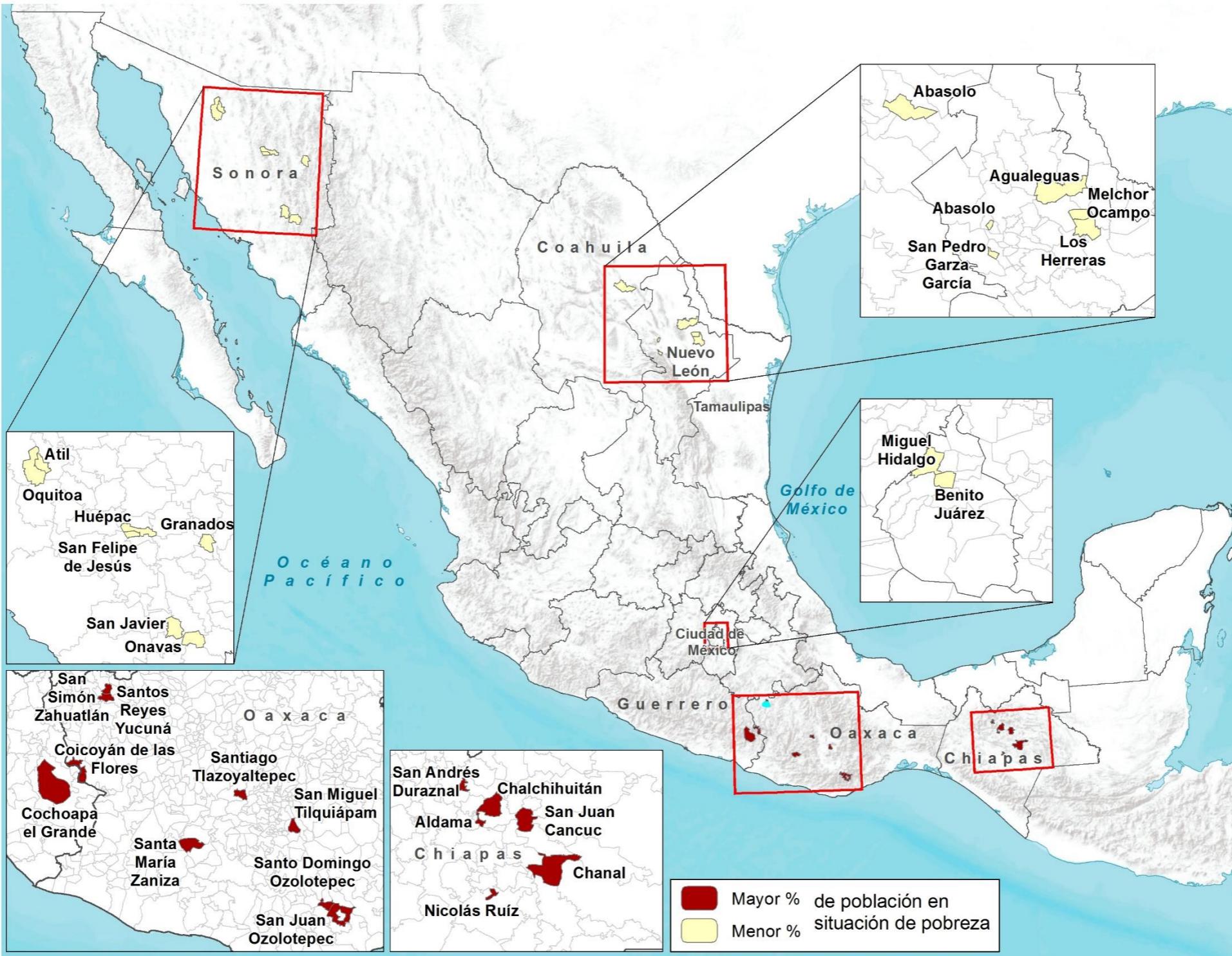
### Mayor porcentaje

Entidad	Municipio	Porcentaje
Oaxaca	Santos Reyes Yucuná	99.9
Oaxaca	Santa María Zaniza	99.7
Chiapas	Aldama	99.5
Chiapas	Chanal	99.5
Chiapas	San Juan Cancuc	99.5
Chiapas	San Andrés Duraznal	99.4
Oaxaca	San Juan Ozolotepec	99.4
Chiapas	Nicolás Ruiz	99.3
Oaxaca	Coicoyán de las Flores	99.3
Oaxaca	San Simón Zahuatlán	99.3
Guerrero	Cochoapa el Grande	99.3
Oaxaca	Santo Domingo Ozolotepec	99.3
Chiapas	Chalchihuitán	99.2
Oaxaca	Santiago Tlazoyaltepec	99.2
Oaxaca	San Miguel Tilquiápam	99.1

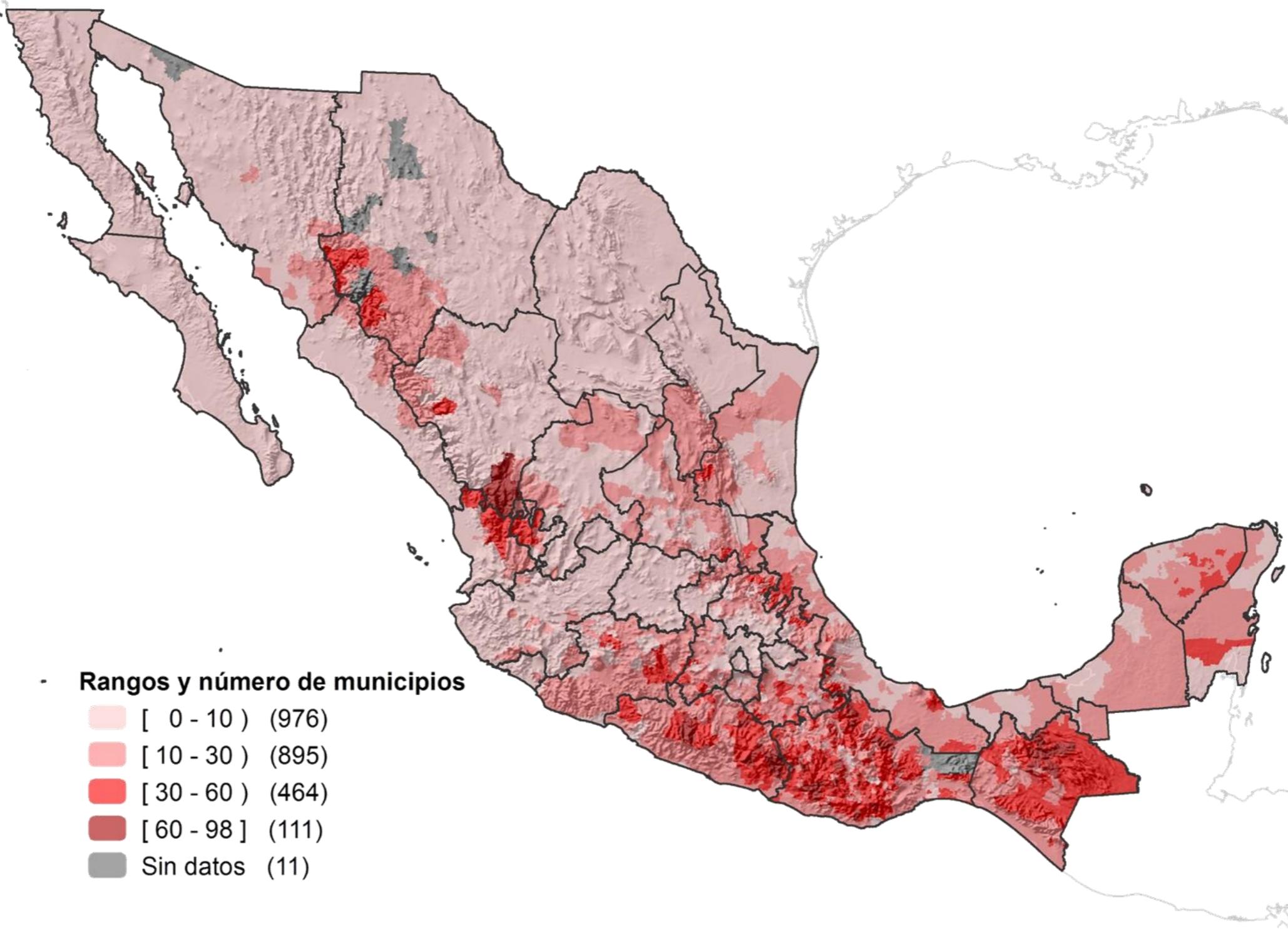
### Menor porcentaje

Entidad	Municipio	Porcentaje
Sonora	Huépac	2.7
Nuevo León	Melchor Ocampo	3.6
Coahuila de Zaragoza	Abasolo	3.9
Sonora	Atil	4.1
Sonora	San Felipe de Jesús	4.2
Nuevo León	San Pedro Garza García	4.4
Sonora	Oquitoa	4.6
Ciudad de México	Benito Juárez	4.9
Sonora	Onavas	5.6
Sonora	San Javier	5.8
Ciudad de México	Miguel Hidalgo	7.0
Sonora	Granados	8.7
Nuevo León	Agualegas	10.2
Nuevo León	Los Herreras	10.7
Nuevo León	Abasolo	11.2

## QUINCE MUNICIPIOS CON MAYOR Y MENOR PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA. MÉXICO, 2015



# PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA EXTREMA POR MUNICIPIO. MÉXICO, 2015

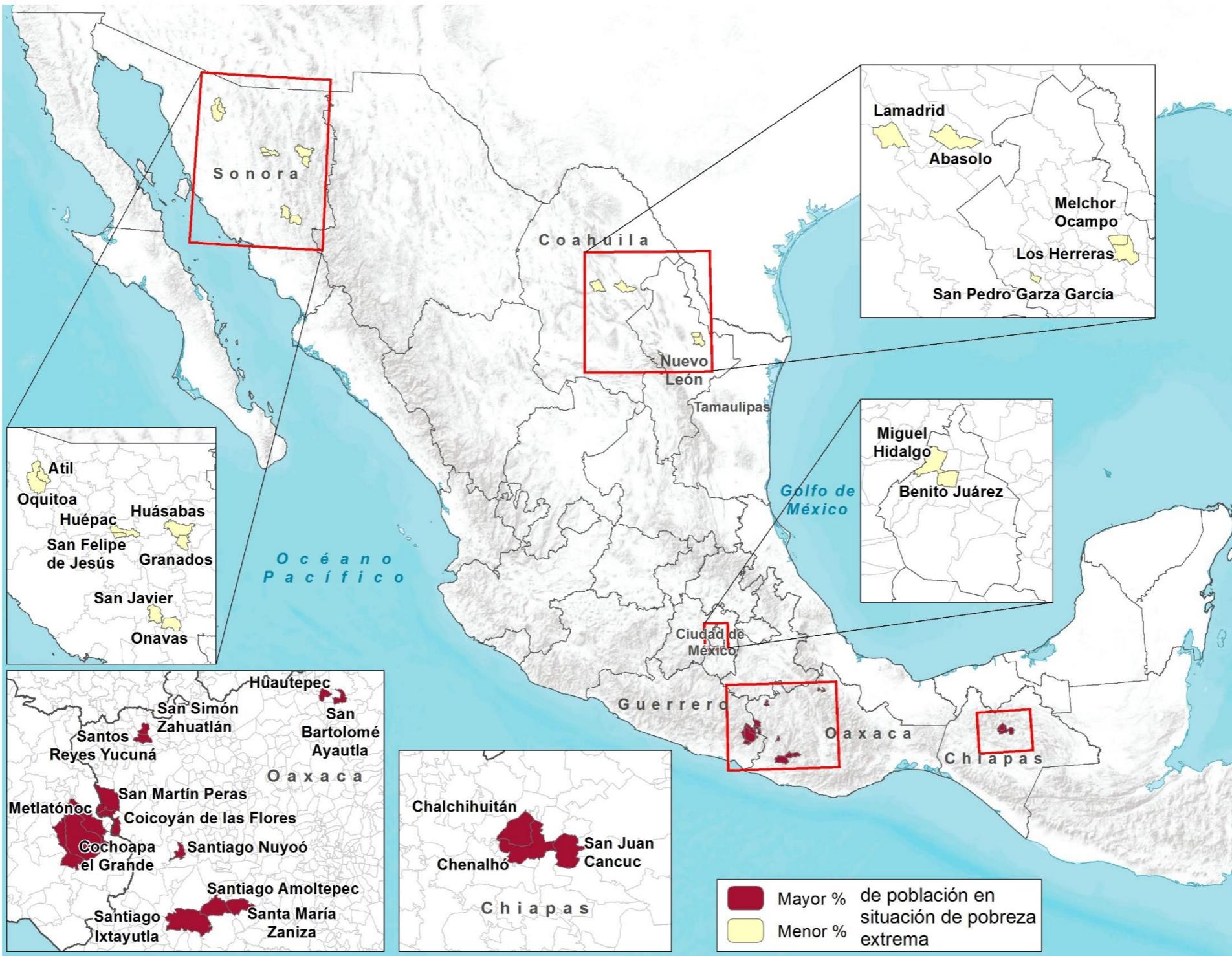


## QUINCE MUNICIPIOS CON MAYOR PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA EXTREMA. MÉXICO, 2015

### Mayor porcentaje

Entidad	Municipio	Porcentaje
Oaxaca	Santos Reyes Yucuná	97.4
Guerrero	Cochoapa el Grande	87.7
Oaxaca	Santiago Nuyoó	83.8
Oaxaca	San Simón Zahuatlán	83.5
Oaxaca	Santiago Amoltepec	83.1
Oaxaca	Coicoyán de las Flores	82.8
Chiapas	Chalchihuitlán	79.7
Oaxaca	Santiago Ixtayutla	78.4
Chiapas	San Juan Cancuc	77.6
Oaxaca	San Martín Peras	77.3
Oaxaca	Santa María Zaniza	77.3
Oaxaca	San Bartolomé Ayautla	77.0
Oaxaca	Huautepéc	77.0
Chiapas	Chenalhó	76.9
Guerrero	Metlatónoc	76.9

## QUINCE MUNICIPIOS CON MAYOR Y MENOR PORCENTAJE DE LA POBLACIÓN EN SITUACIÓN DE POBREZA EXTREMA. MÉXICO, 2015



## DATOS RELEVANTES

### Pobreza



- Entre 2010 y 2015, hubo más municipios en los que disminuyó el porcentaje de población en situación de pobreza que en los que aumentó.
  
- En 144 municipios que pertenecen a alguna de las 59 zonas metropolitanas, más del 50% de su población está en situación de pobreza.

### Pobreza extrema



- En 1,088 municipios, el porcentaje de población en situación de pobreza extrema se redujo 5 puntos porcentuales o más, mientras que en 121 aumentó 5 puntos porcentuales o más.
  
- En 194 municipios clasificados mayoritariamente como pueblos originarios, los porcentajes de población en situación de pobreza extrema fueron mayores al 50%.

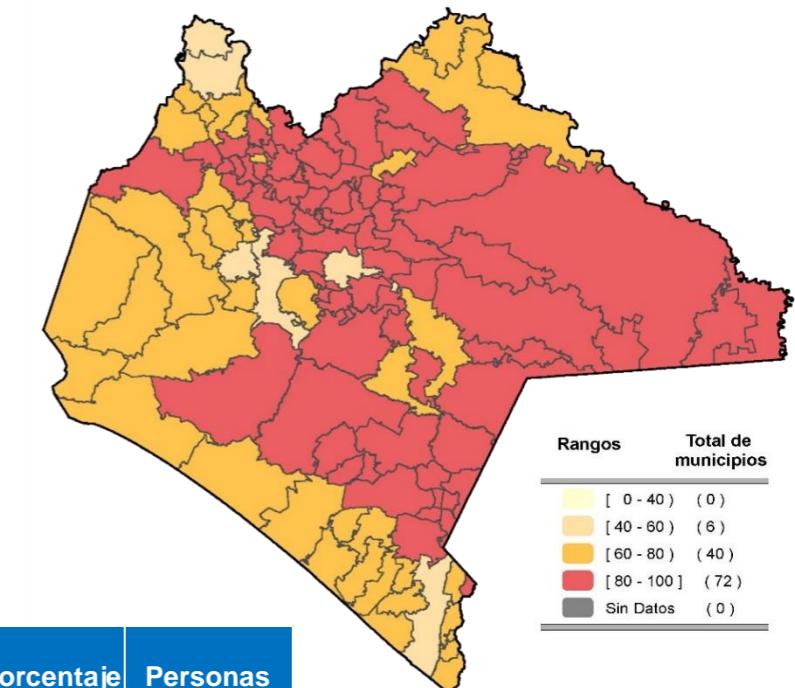
# INFORMACIÓN SOBRE POBREZA EN LOS MUNICIPIOS DE MÉXICO, 2015

## Porcentaje de población por indicador de pobreza Chilón, Chiapas

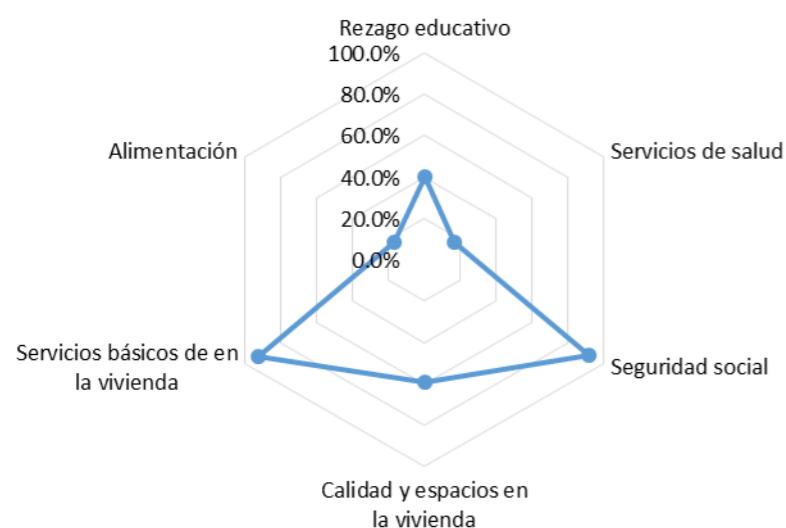
**98.2**   
*Pobreza*

**28.3**   
*Pobreza moderada*

**70.0**   
*Pobreza extrema*



## Carencias sociales

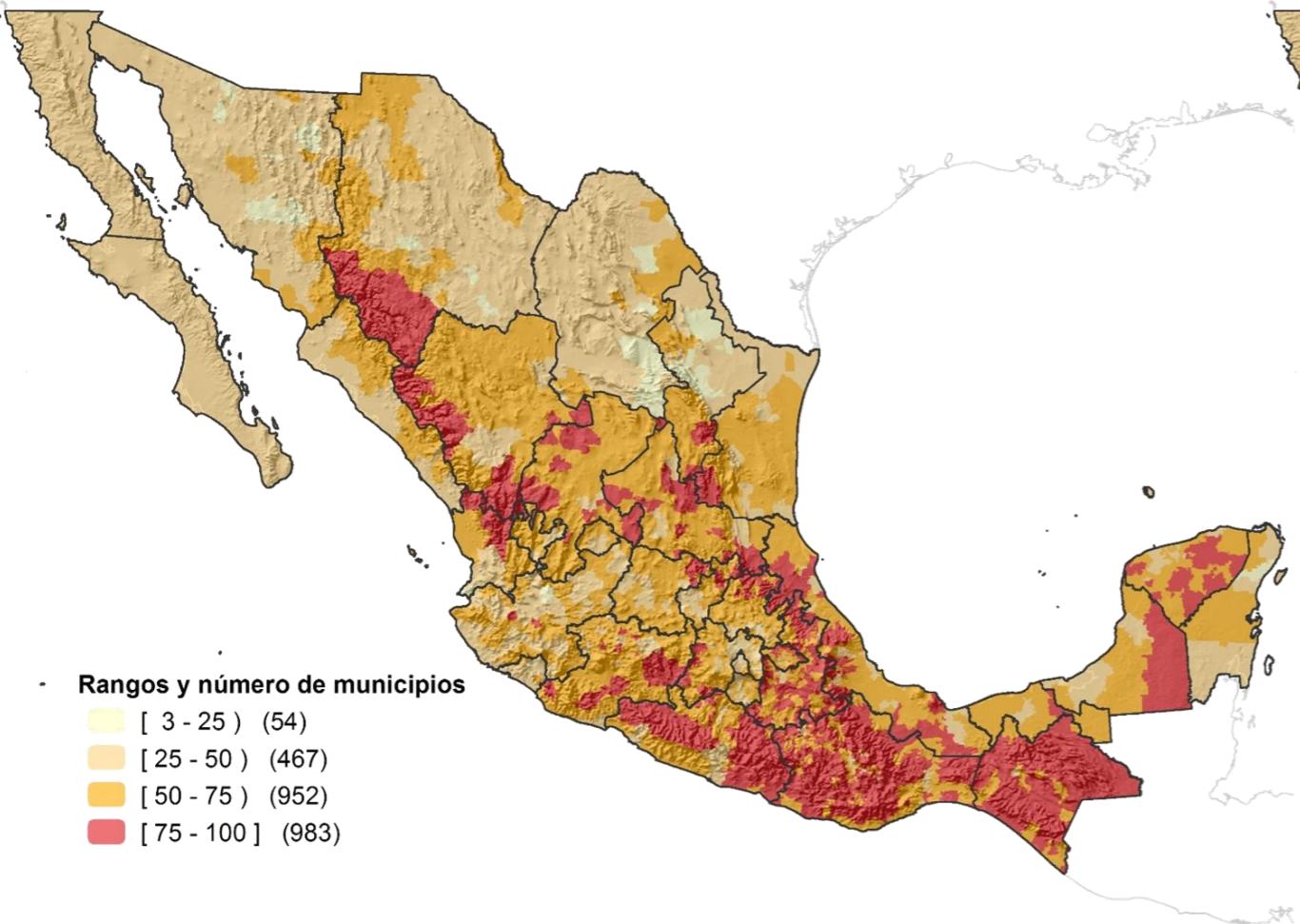


Indicadores	Porcentaje		Personas	
	2010	2015	2010	2015
<b>Pobreza</b>				
Población en situación de pobreza	97.4	98.2	106427	127108
Población en situación de pobreza moderada	22.0	28.3	24050	36582
Población en situación de pobreza extrema	75.4	70.0	82377	90526
Población vulnerable por carencias sociales	1.7	1.2	1911	1607
Población vulnerable por ingresos	0.5	0.3	581	413
Población no pobre y no vulnerable	0.3	0.2	313	249
<b>Privación social</b>				
Población con al menos una carencia social	99.2	99.5	108338	128715
Población con al menos tres carencias sociales	82.7	74.7	90370	96668
<b>Indicadores de carencia social</b>				
Rezago educativo	43.8	39.9	47823	51595
Carenicia por acceso a los servicios de salud	37.0	16.5	40419	21314
Carenicia por acceso a la seguridad social	86.2	92.3	94194	119373
Carenicia por calidad y espacios en la vivienda	67.2	59.3	73374	76782
Carenicia por acceso a los servicios básicos en la vivienda	89.0	92.8	97271	120063
Carenicia por acceso a la alimentación	45.3	16.7	49449	21603
<b>Bienestar</b>				
Población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo	88.3	91.0	96445	117781
Población con ingreso inferior a la línea de bienestar	98.0	98.6	107009	127520

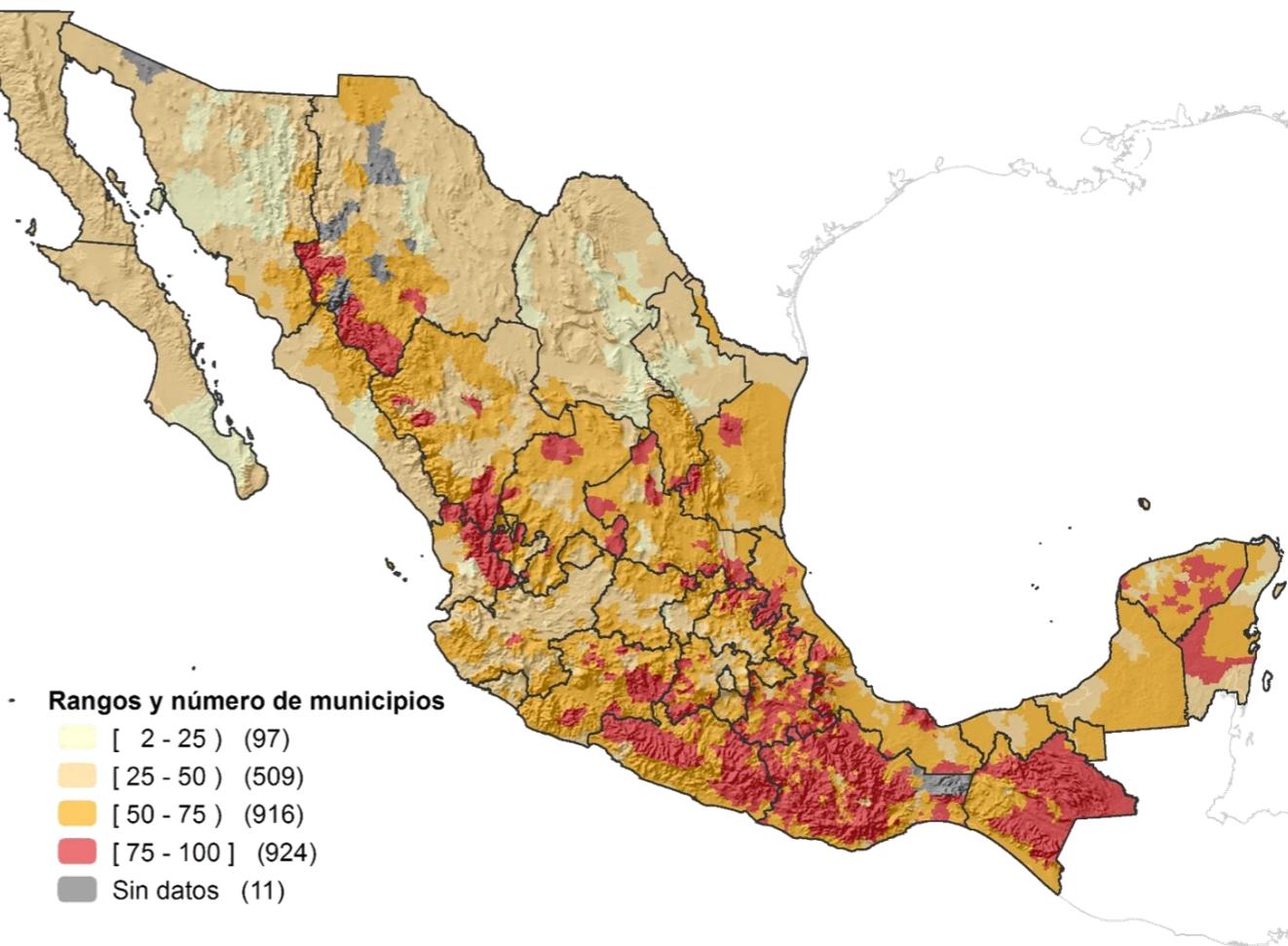
# Mapas por indicadores de pobreza 2010 -2015

# Porcentaje de la población en situación de pobreza por municipio. México

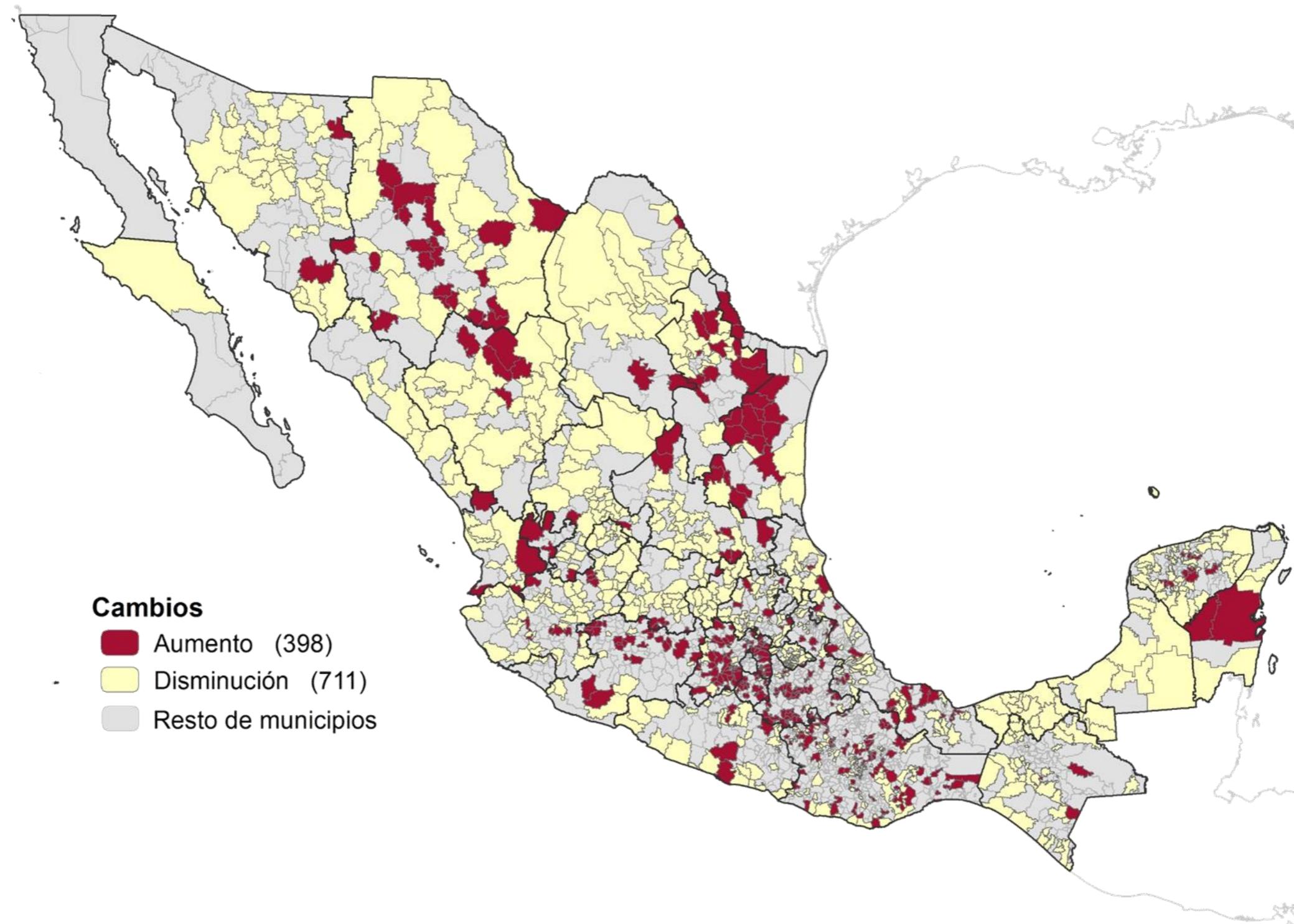
**2010**



**2015**

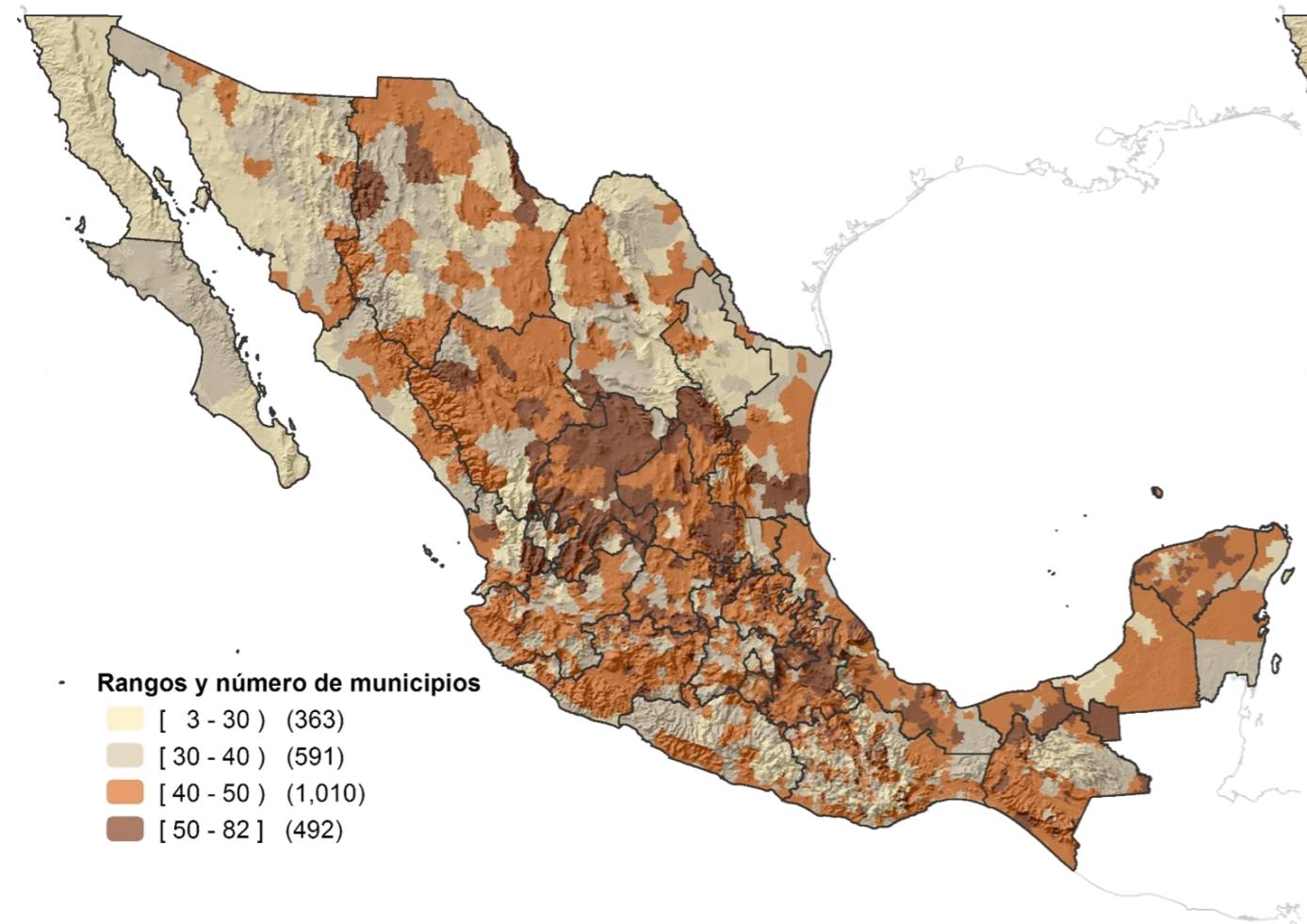


## Cambio en el porcentaje de la población en situación de pobreza de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

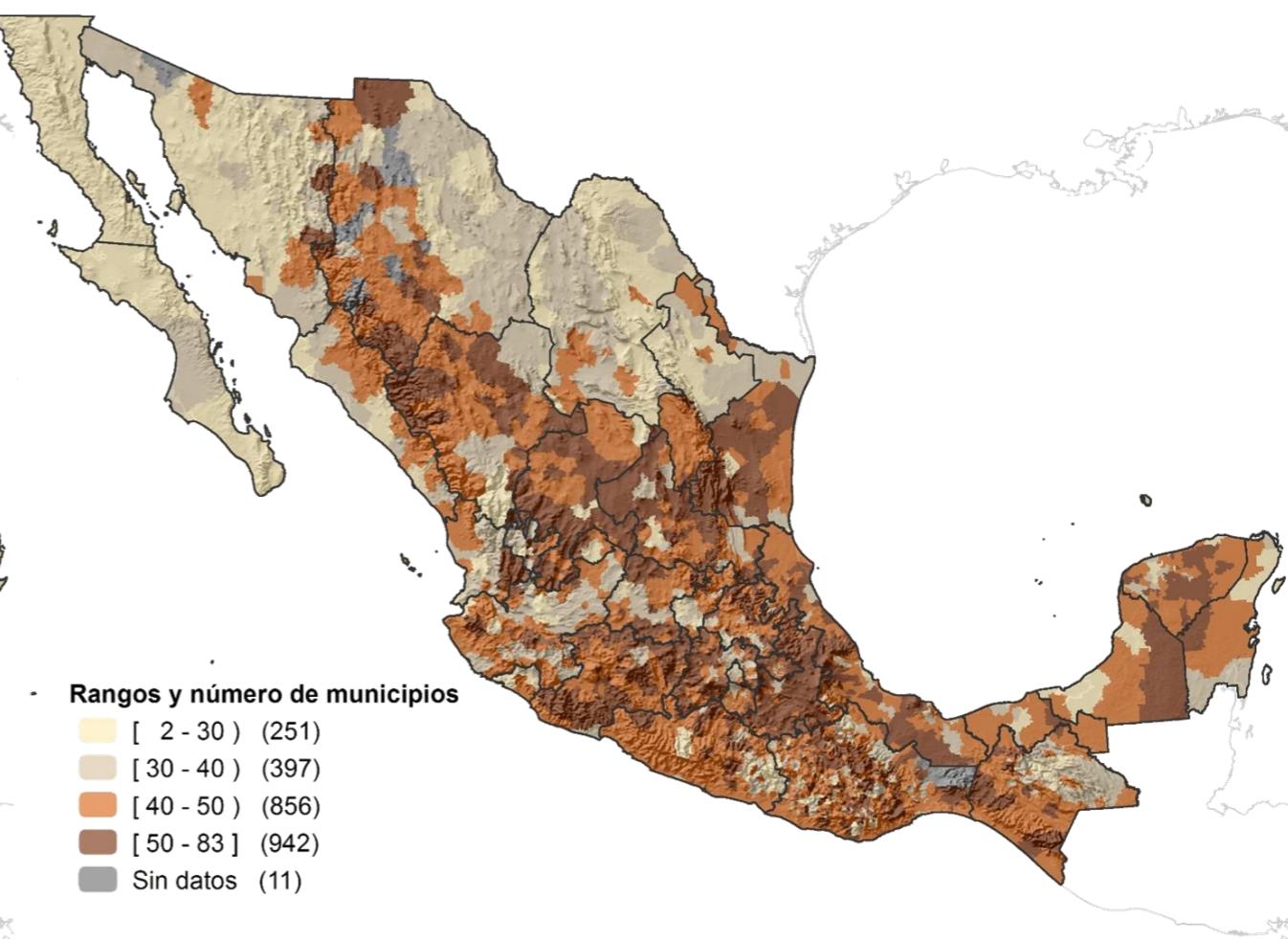


# Porcentaje de la población en situación de pobreza moderada por municipio. México

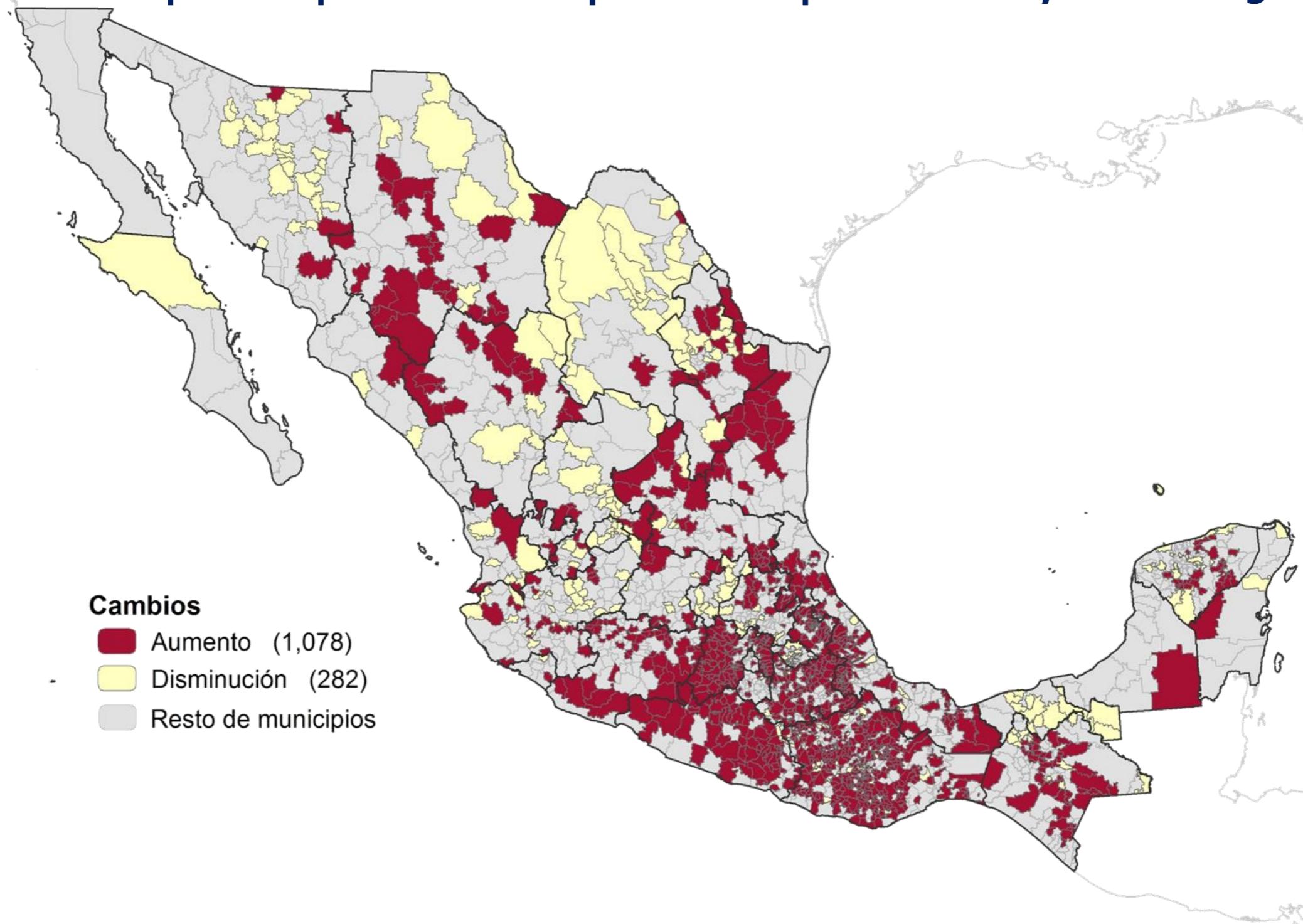
2010



2015

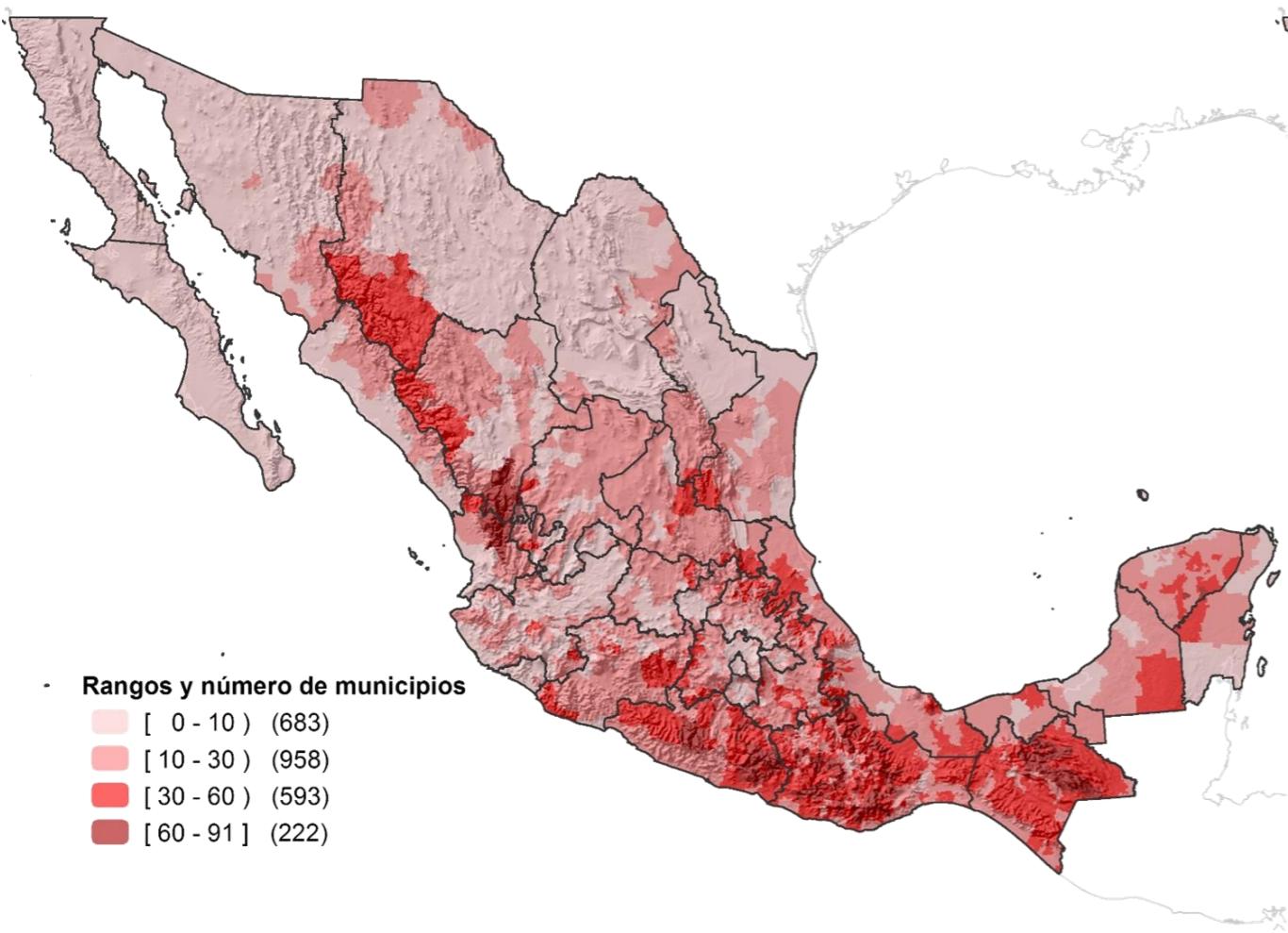


## Cambio en el porcentaje de la población en situación de pobreza moderada de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

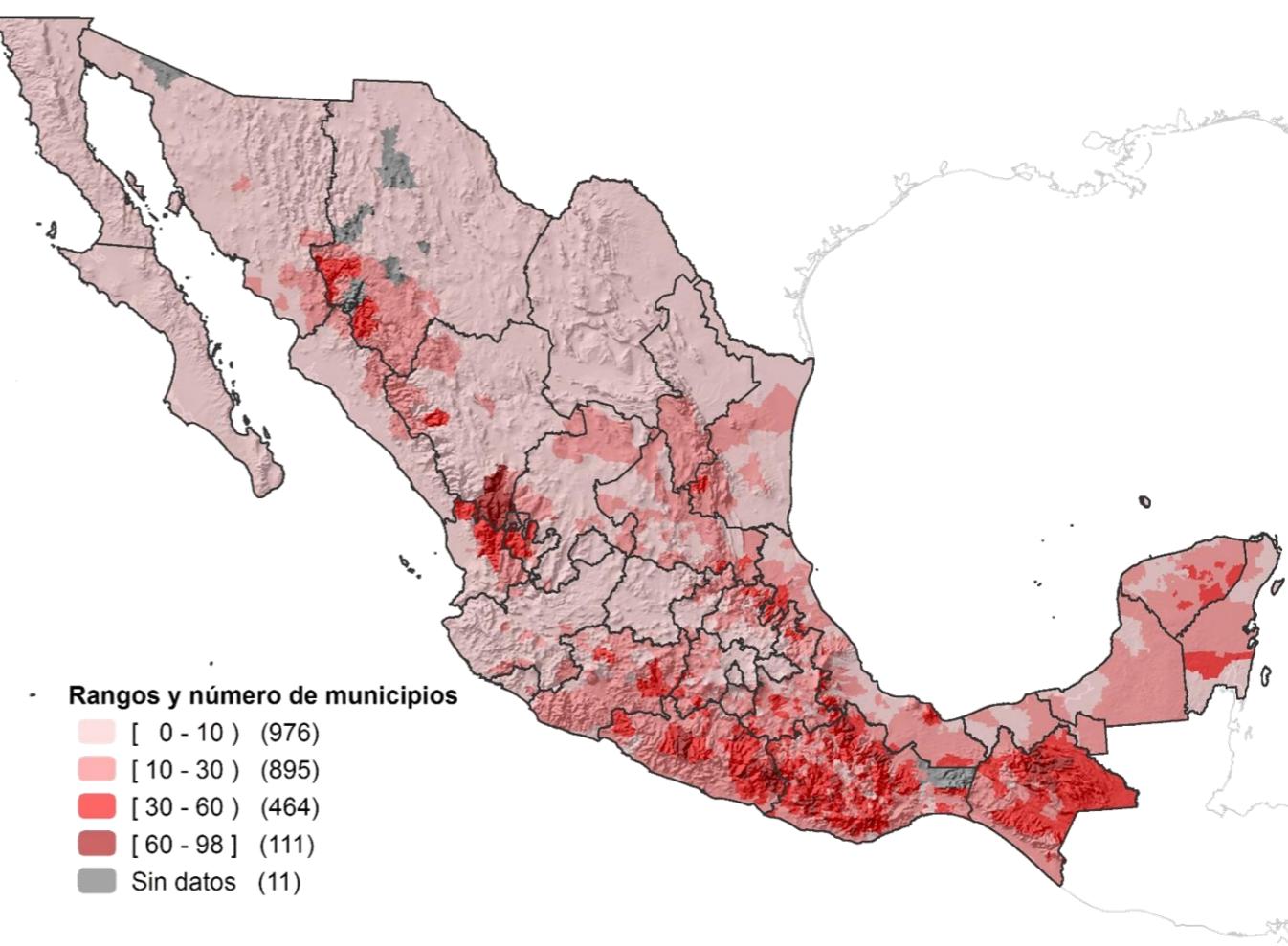


# Porcentaje de la población en situación de pobreza extrema por municipio. México

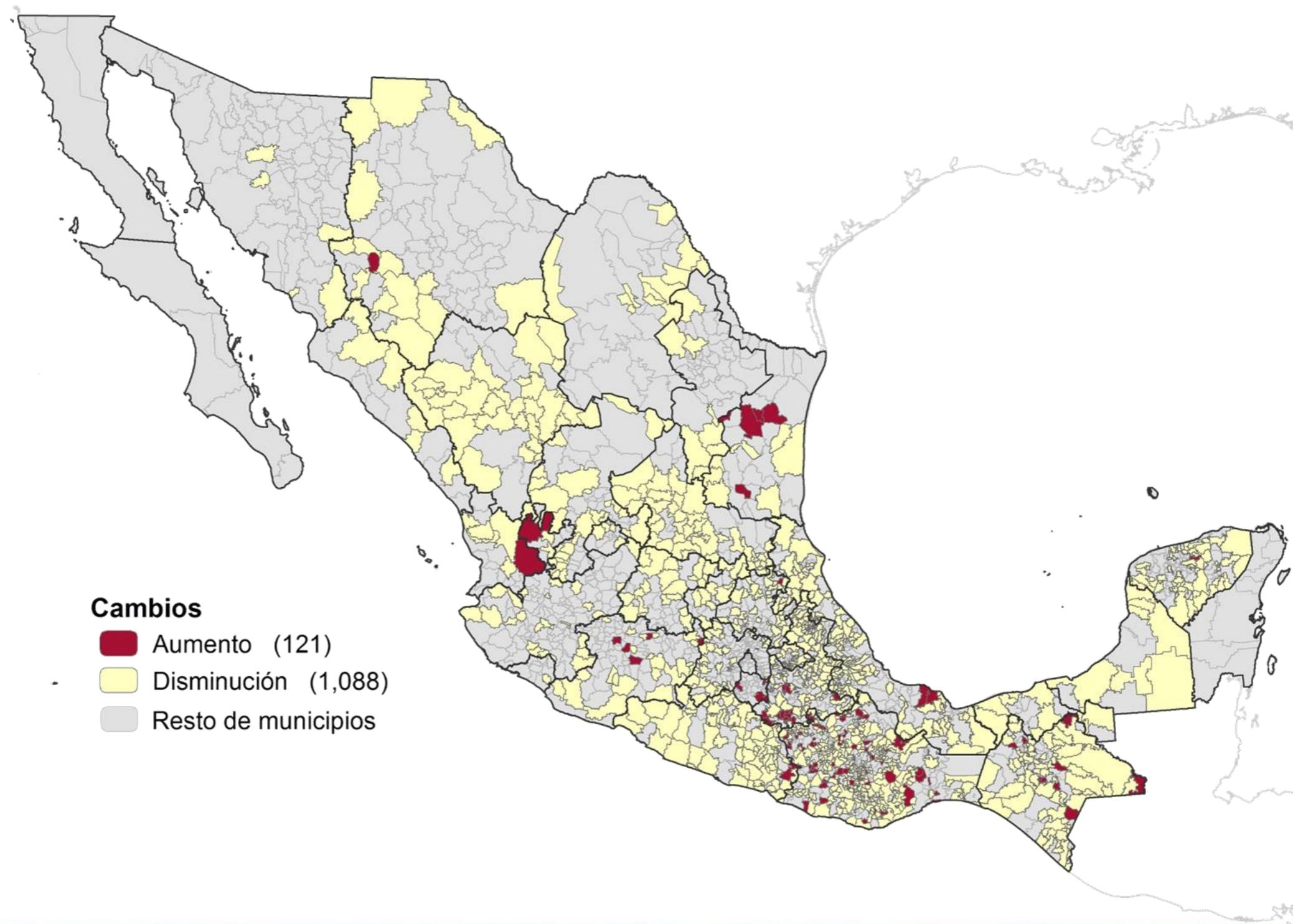
2010



2015

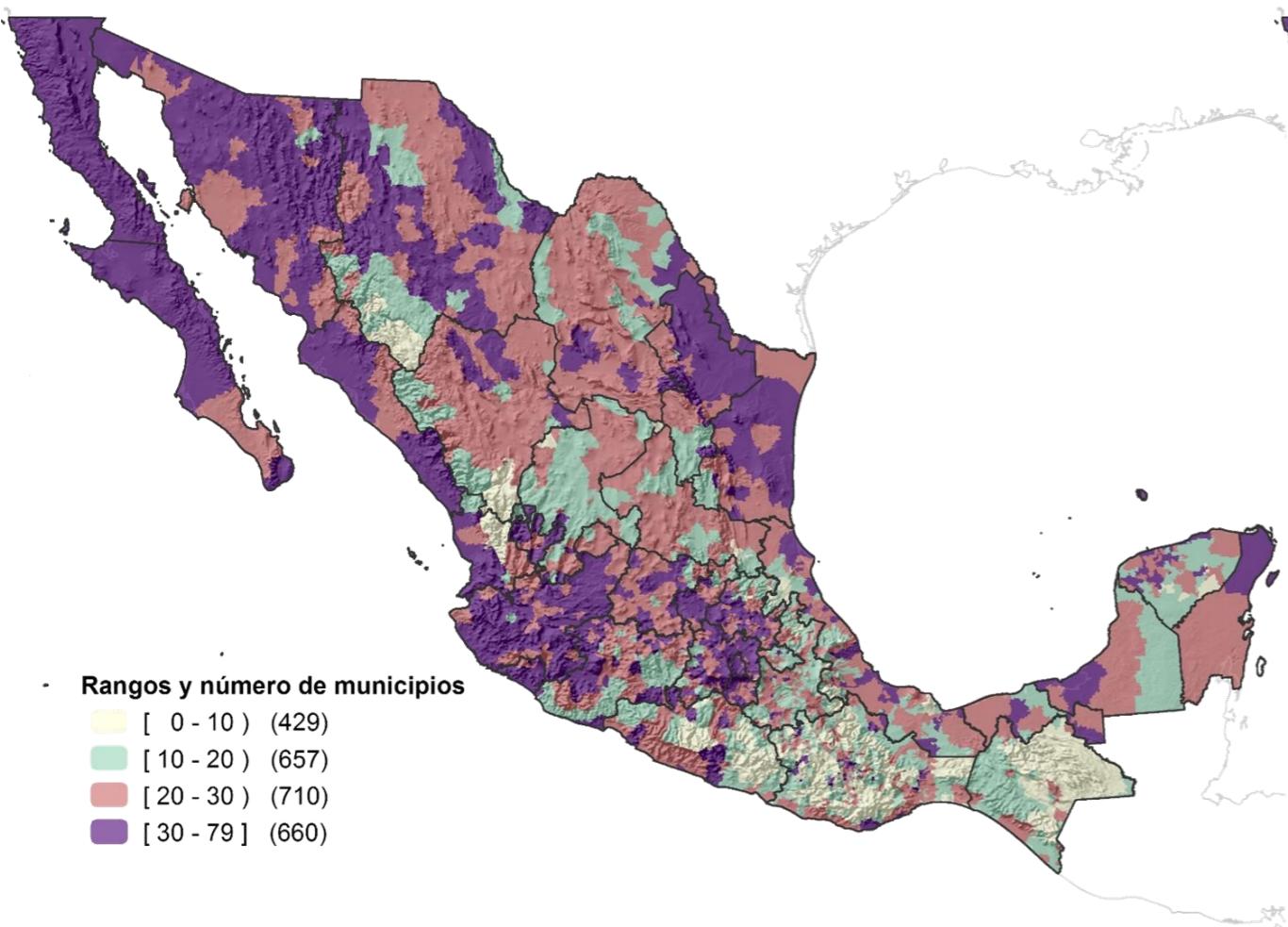


## Cambio en el porcentaje de la población en situación de pobreza extrema de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

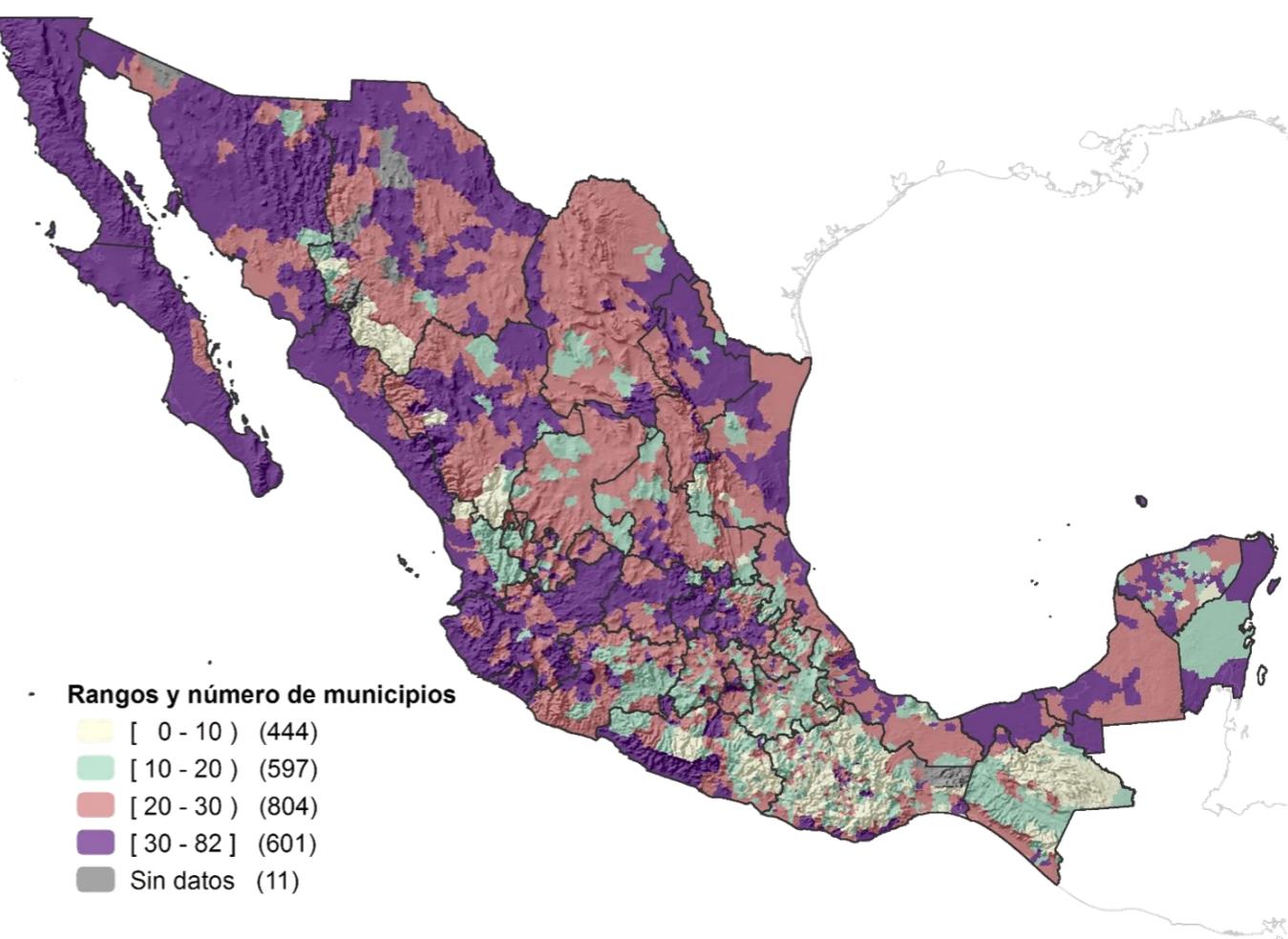


# Porcentaje de la población vulnerable por carencias por municipio. México

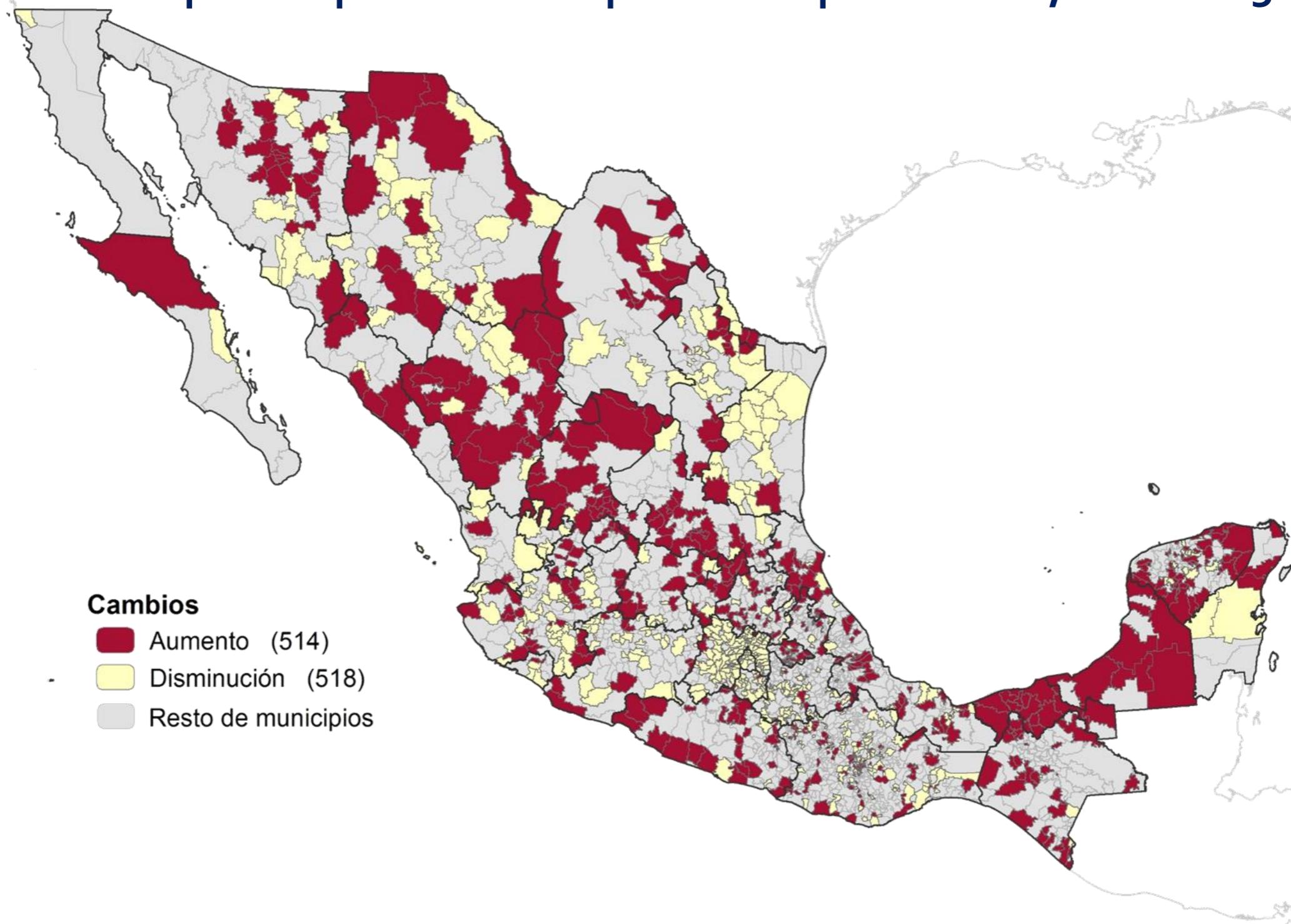
**2010**



**2015**

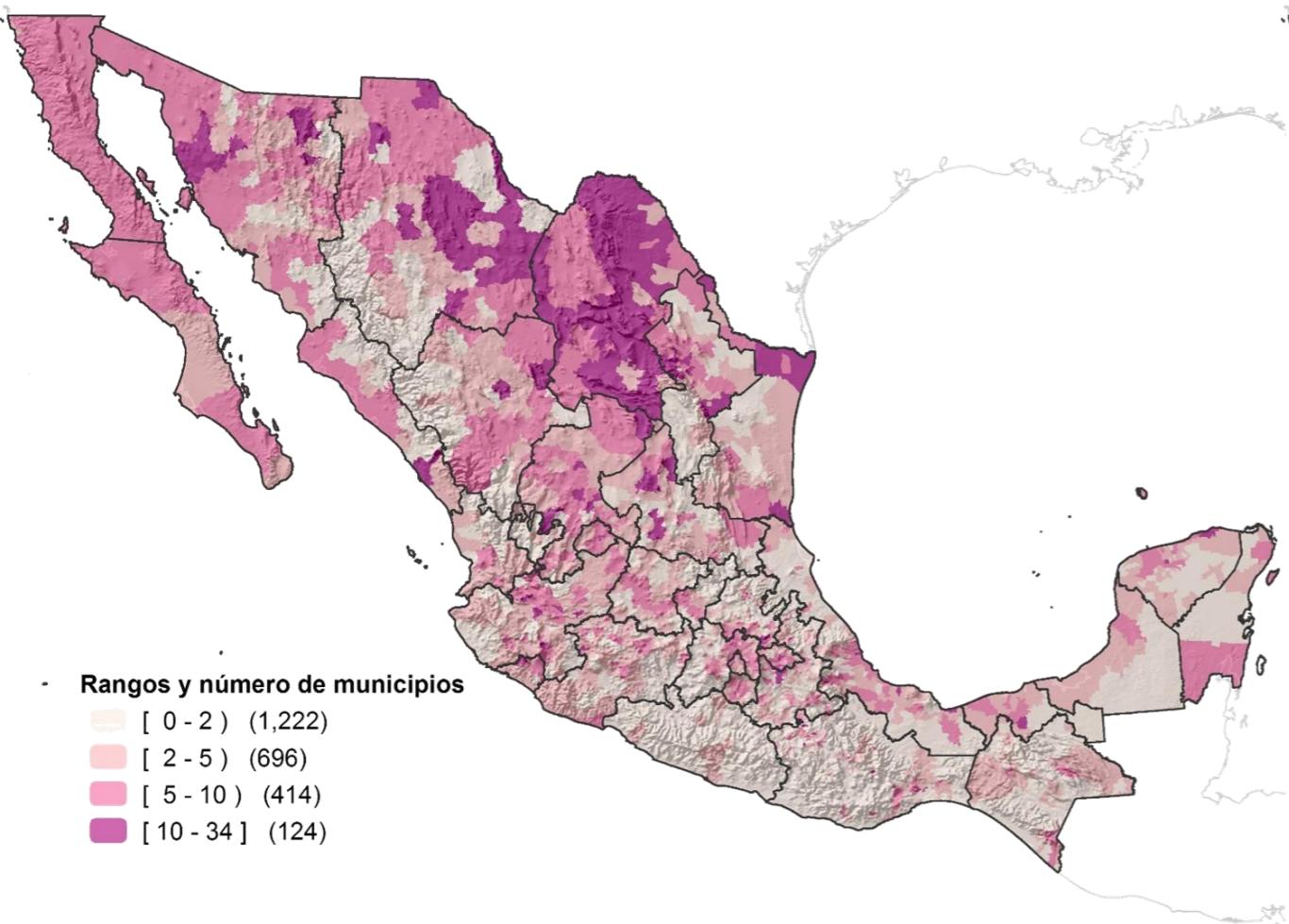


## Cambio en el porcentaje de la población vulnerable por carencias de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

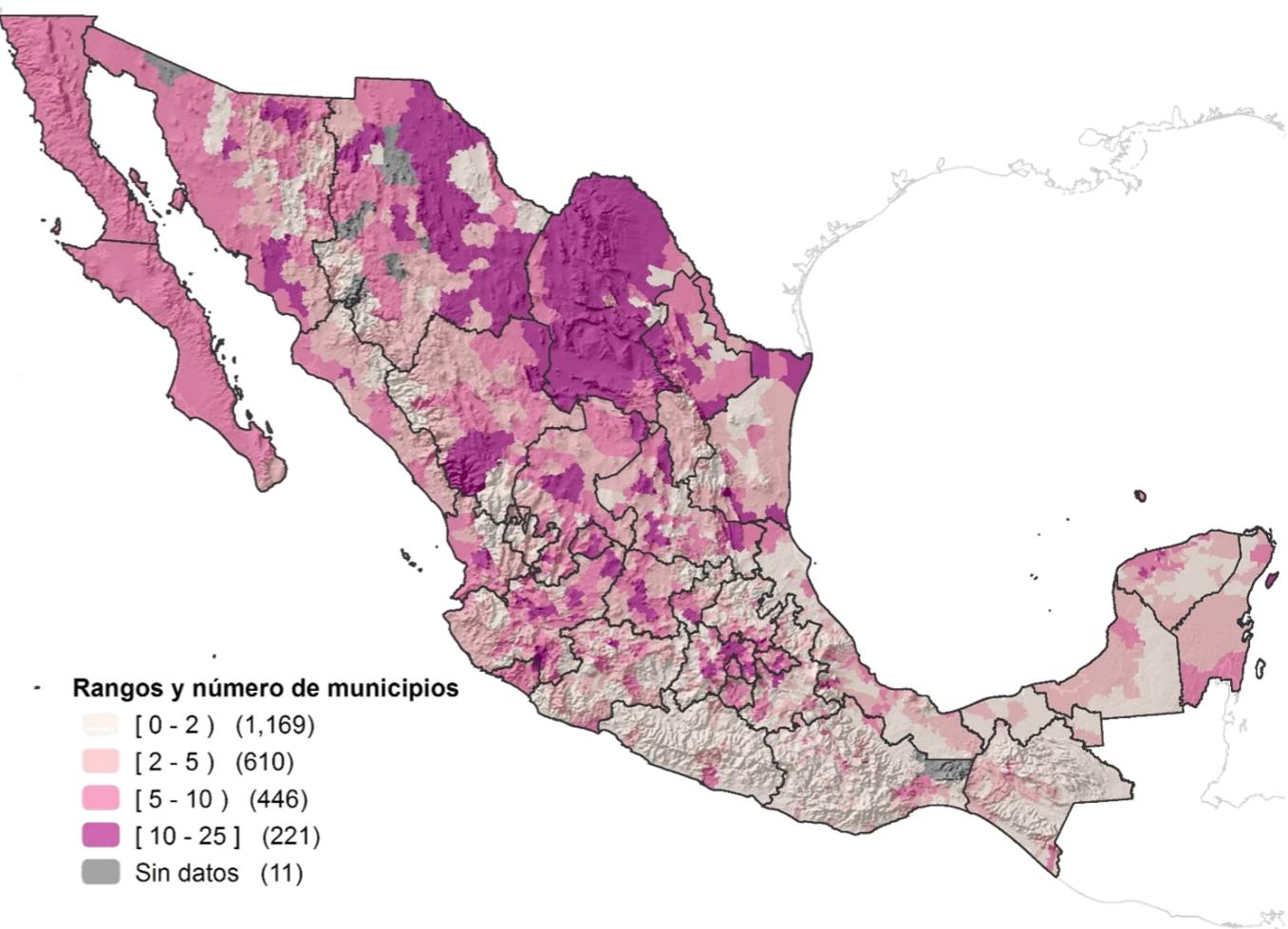


# Porcentaje de la población vulnerable por ingresos por municipio. México

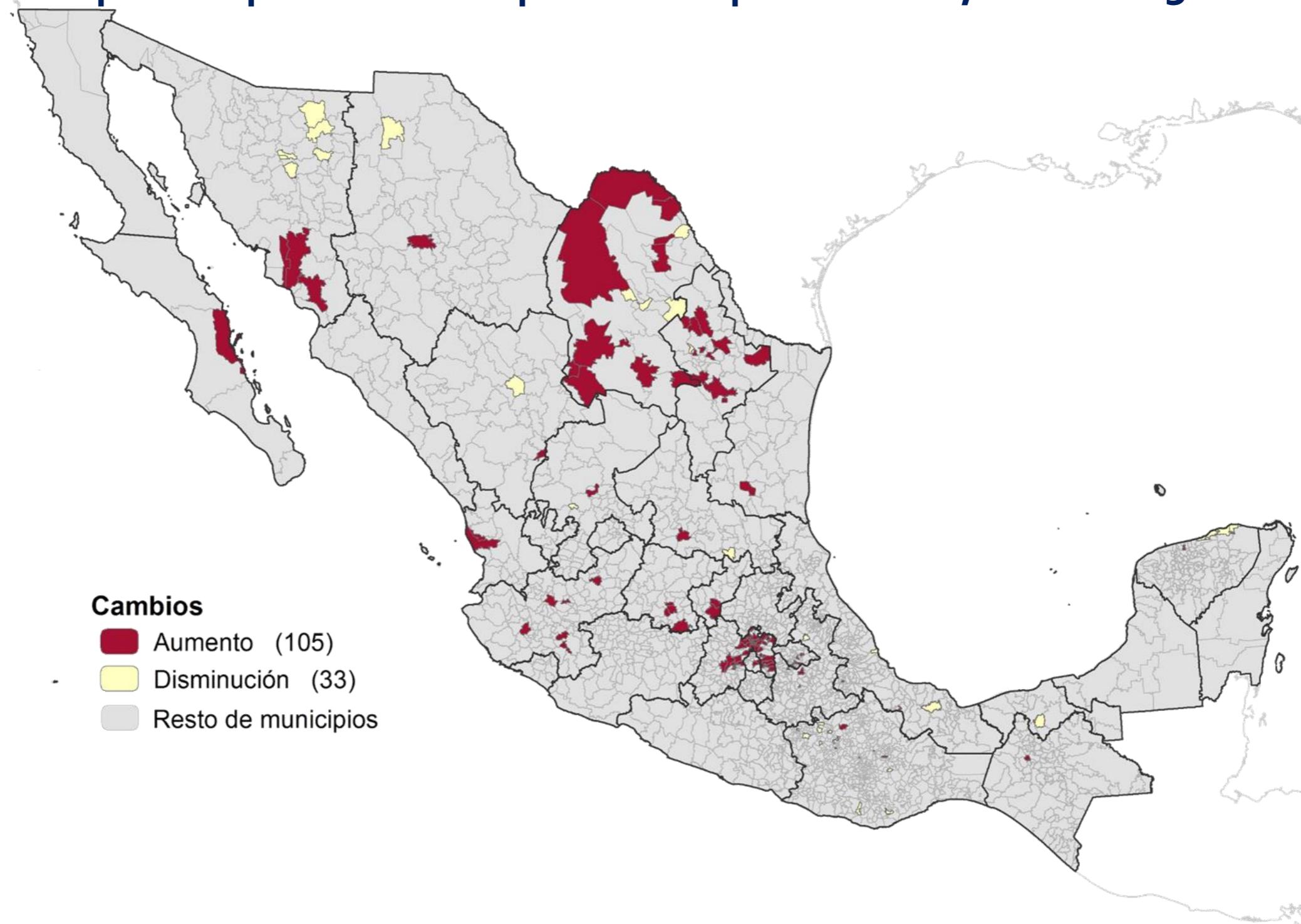
**2010**



**2015**

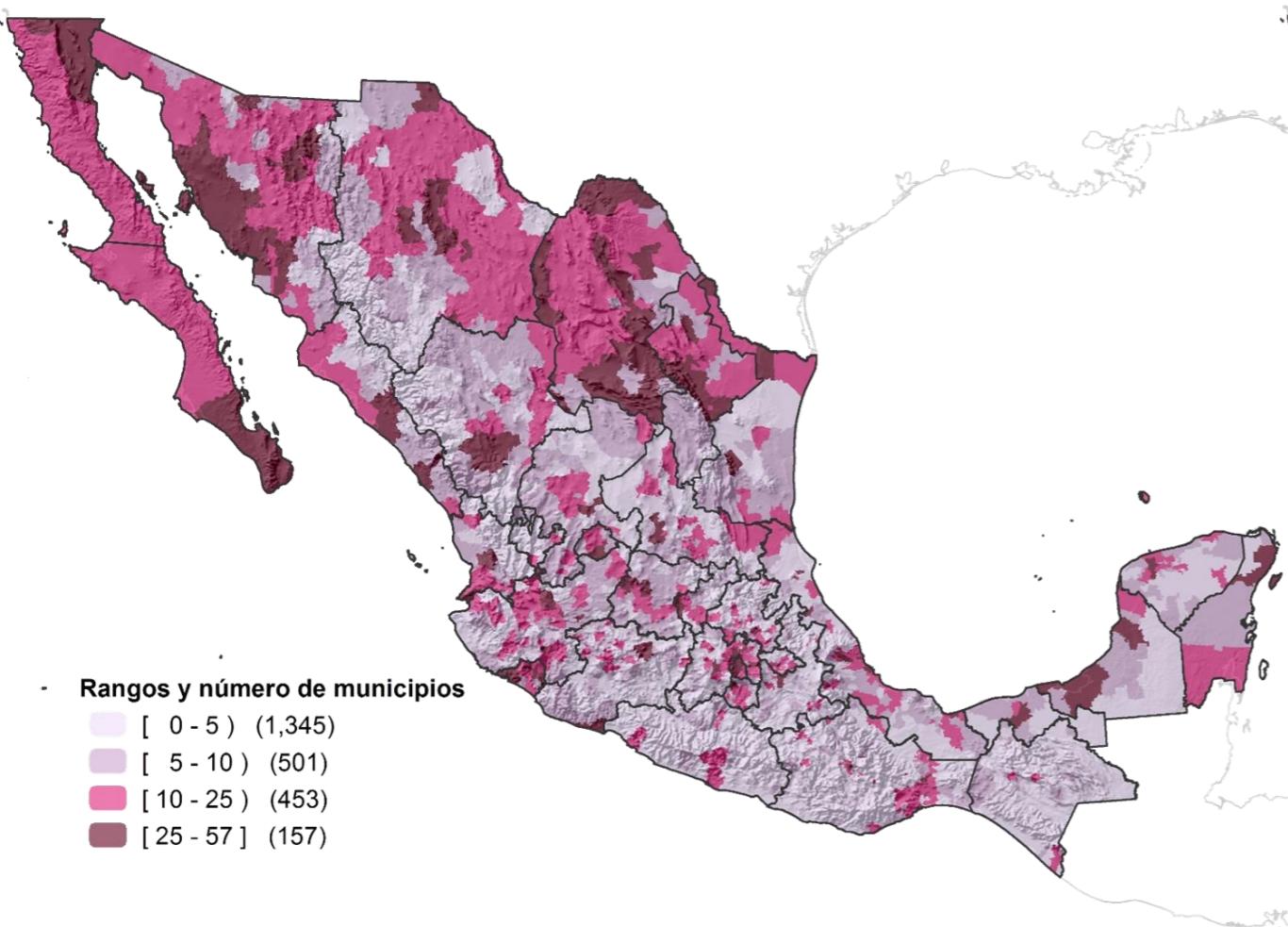


## Cambio en el porcentaje de la población vulnerable por ingresos de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

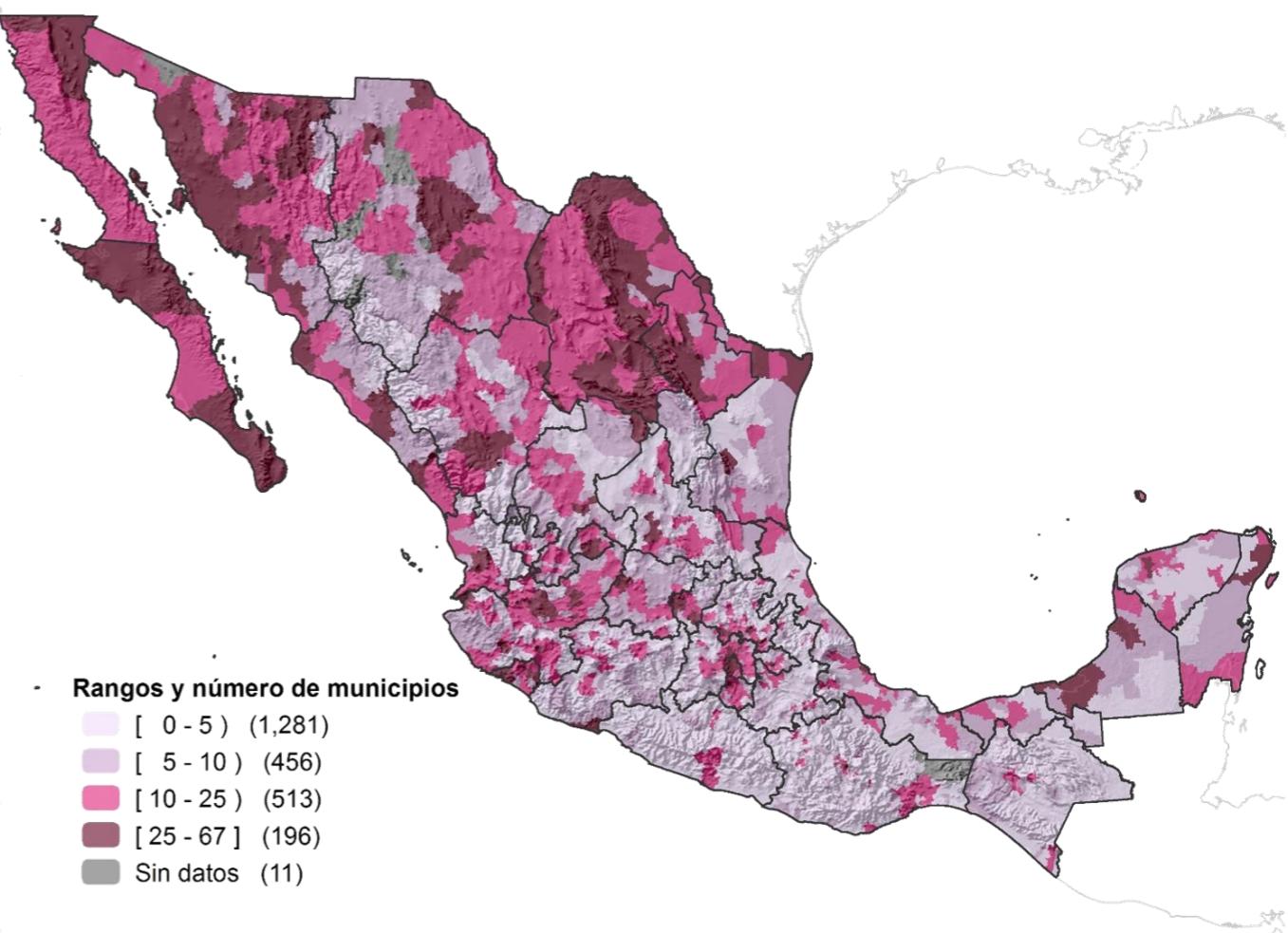


# Porcentaje de la población no pobre y no vulnerable por municipio. México

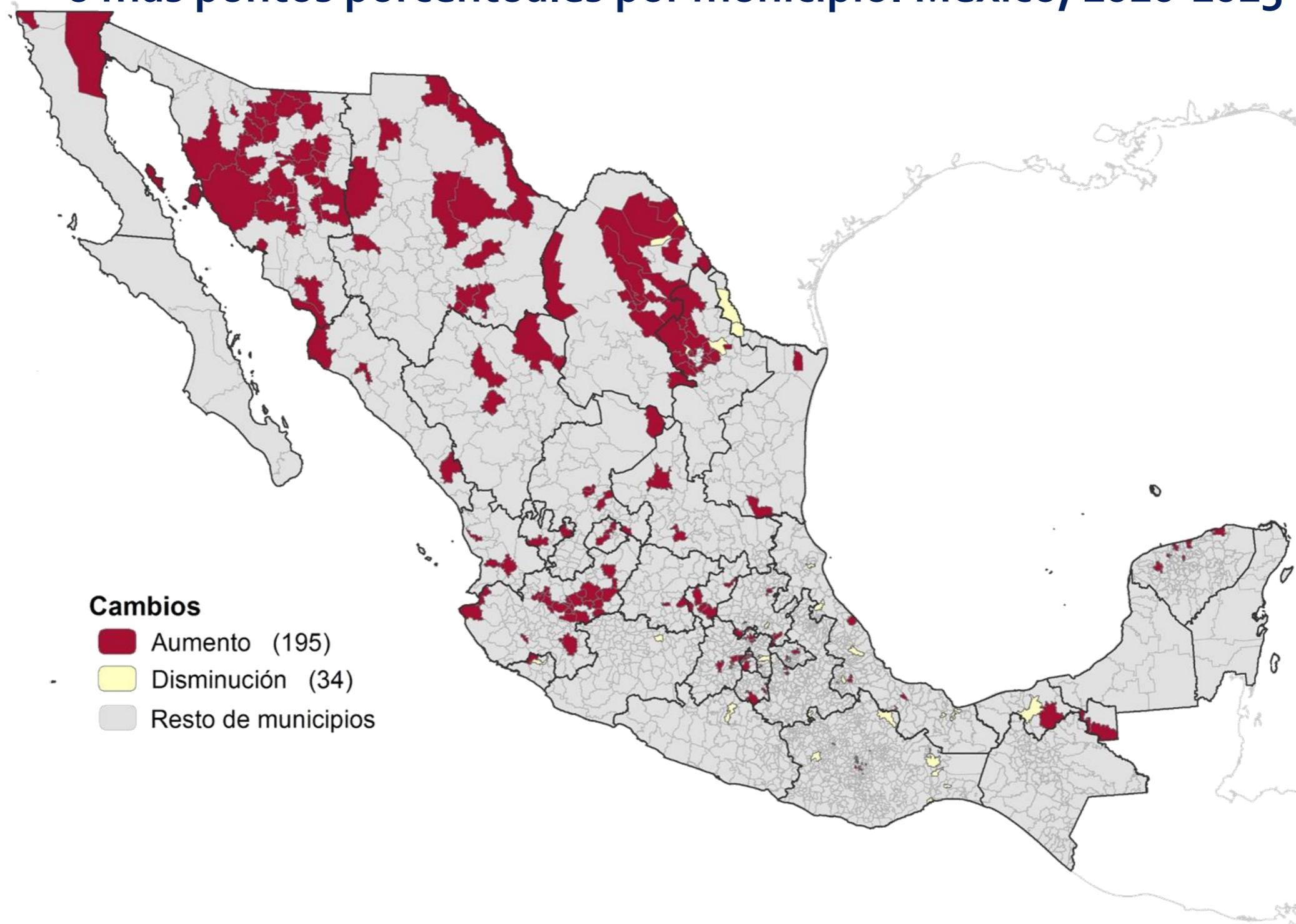
2010



2015

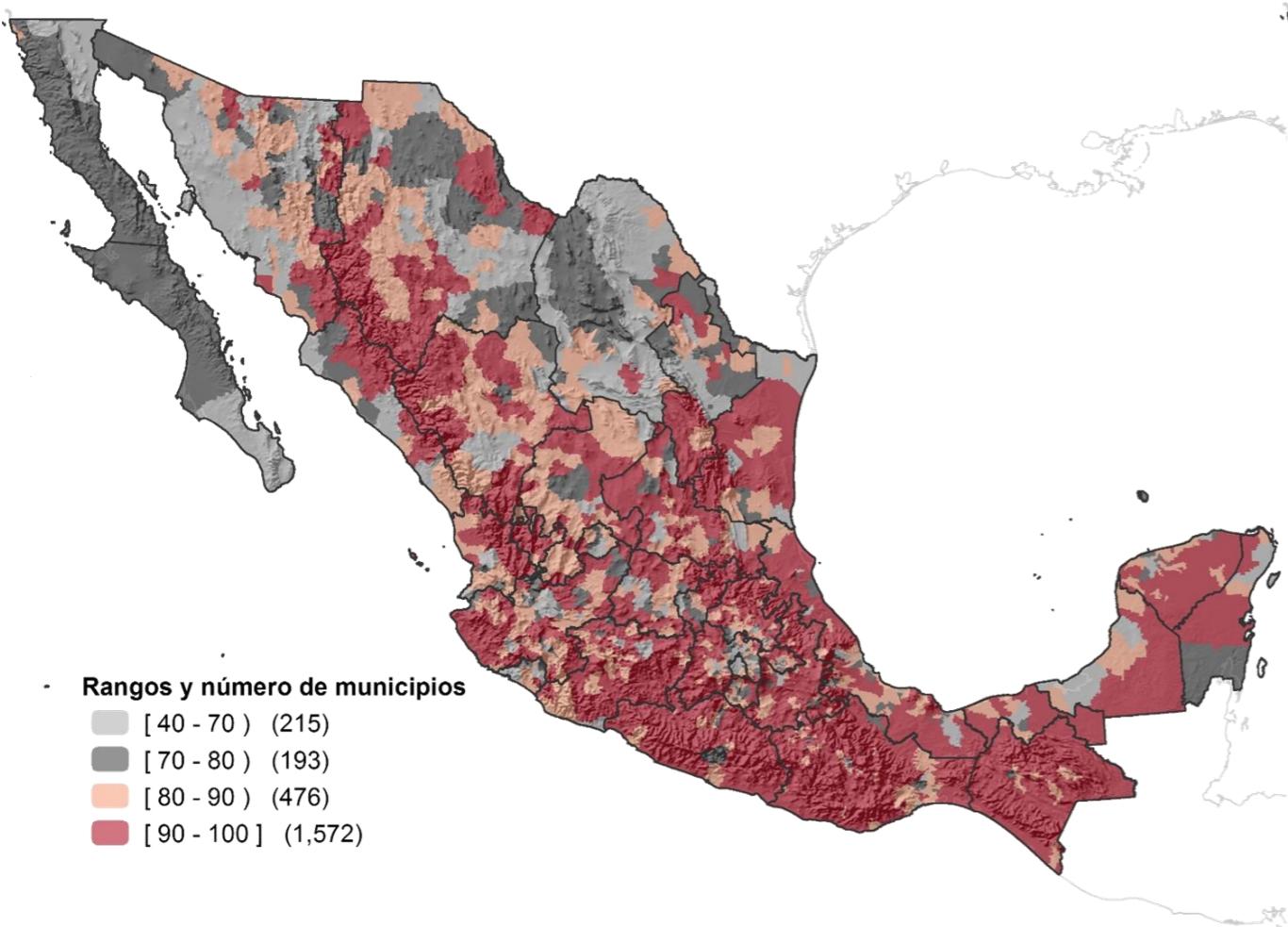


## Cambio en el porcentaje de la población no pobre y no vulnerable de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

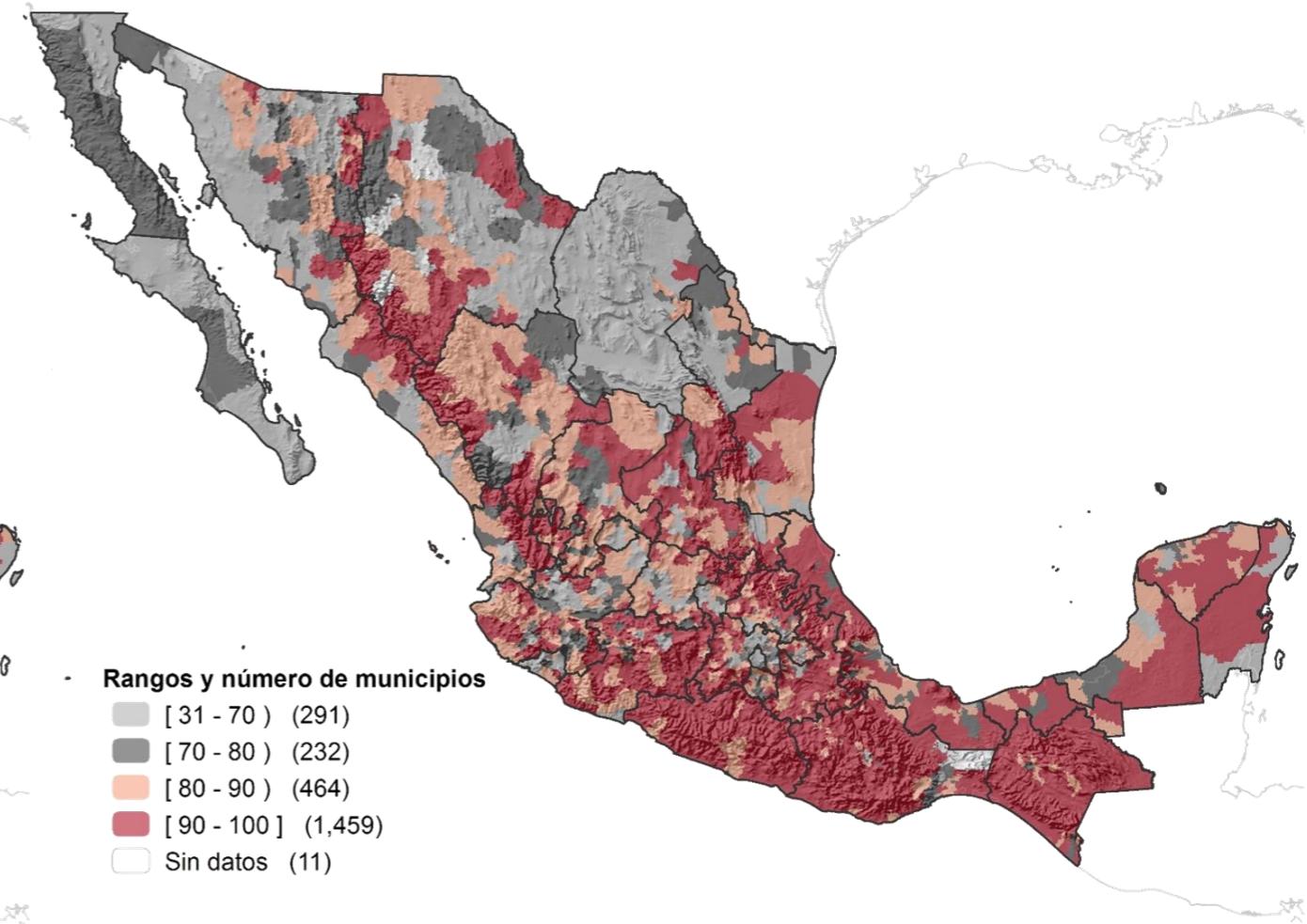


## Porcentaje de la población con al menos una carencia por municipio. México

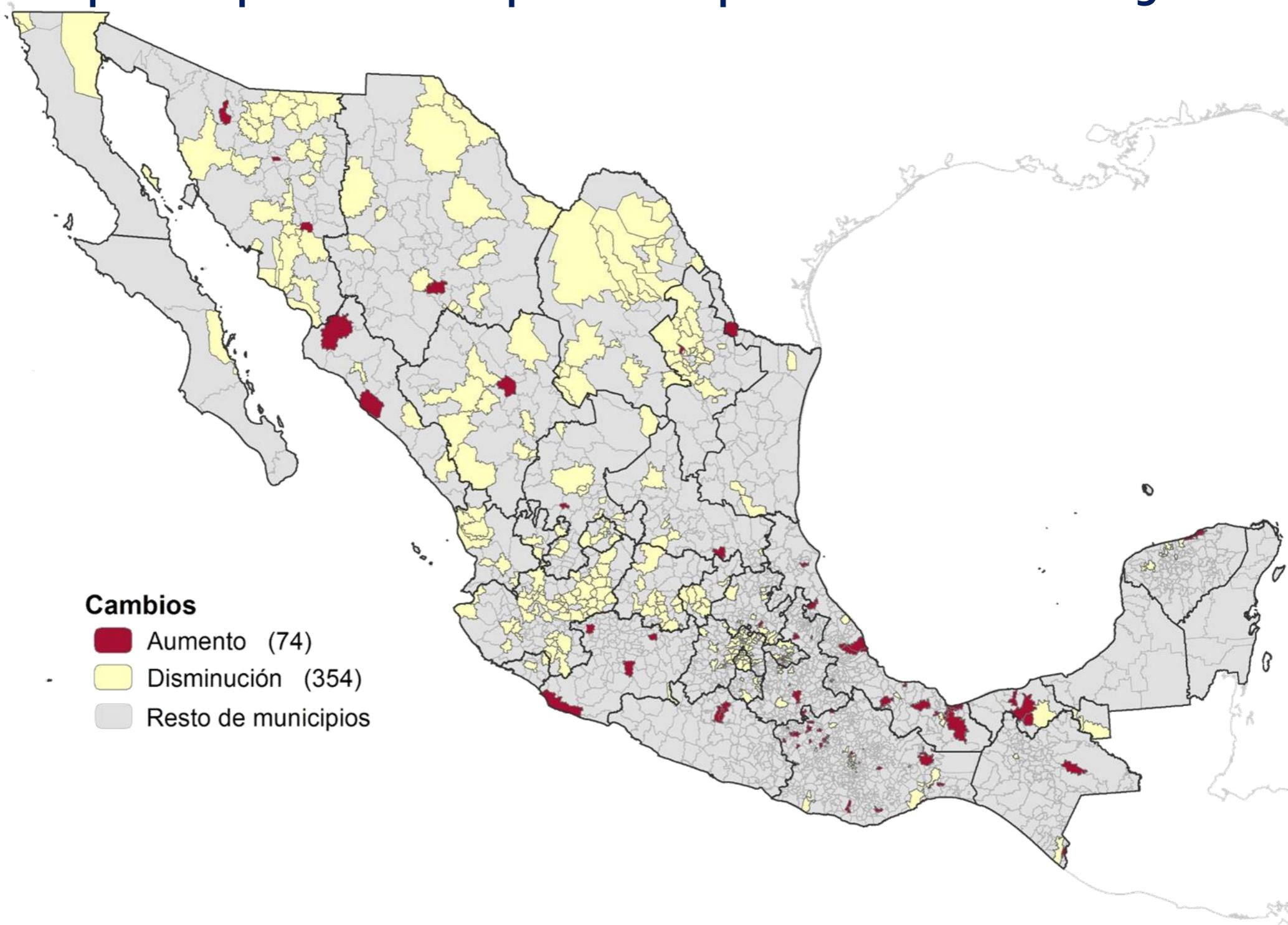
2010



2015

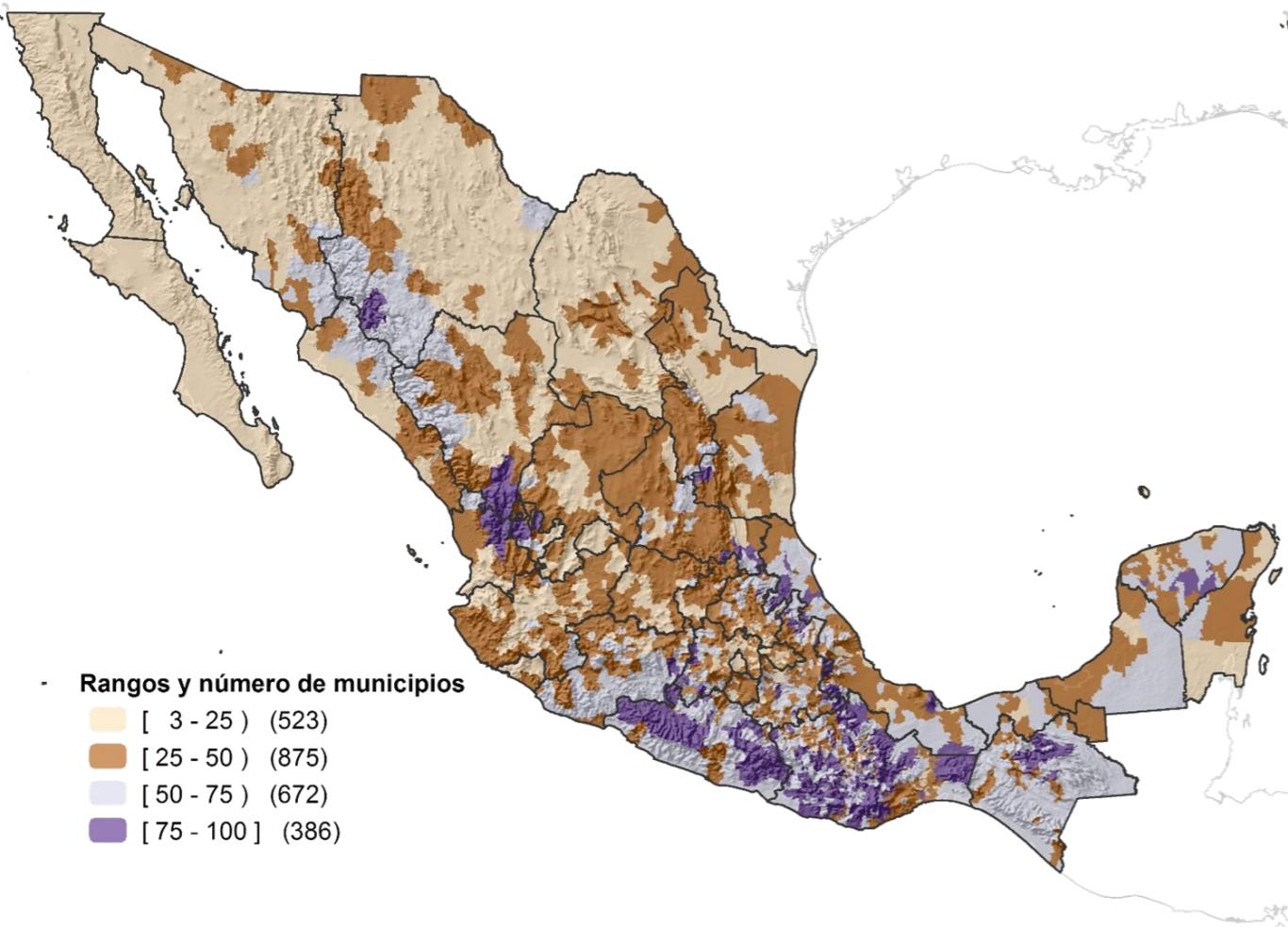


## Cambio en el porcentaje de la población con al menos una carencia de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México 2010-2015

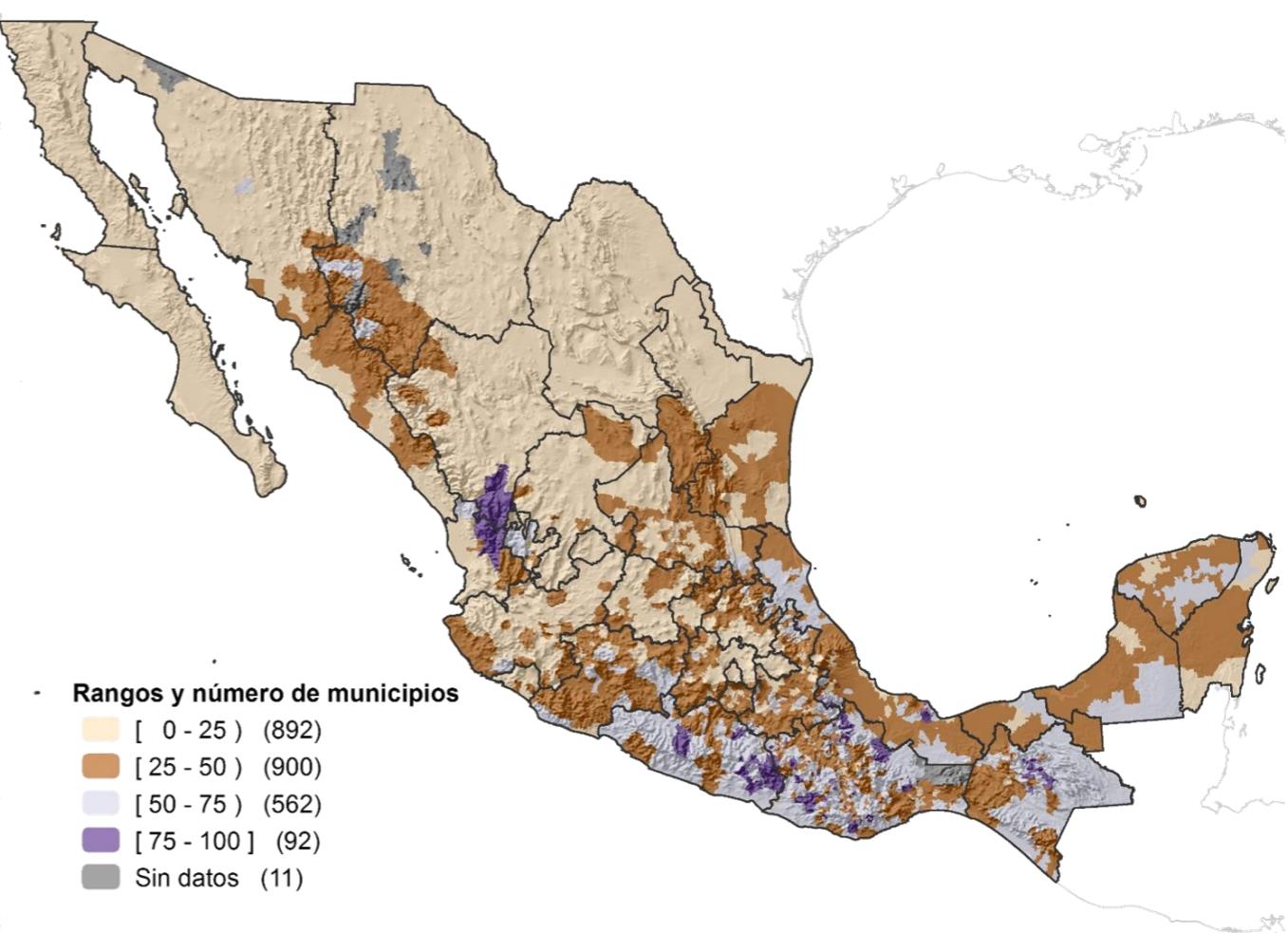


## Porcentaje de la población con tres carencias o más por municipio. México

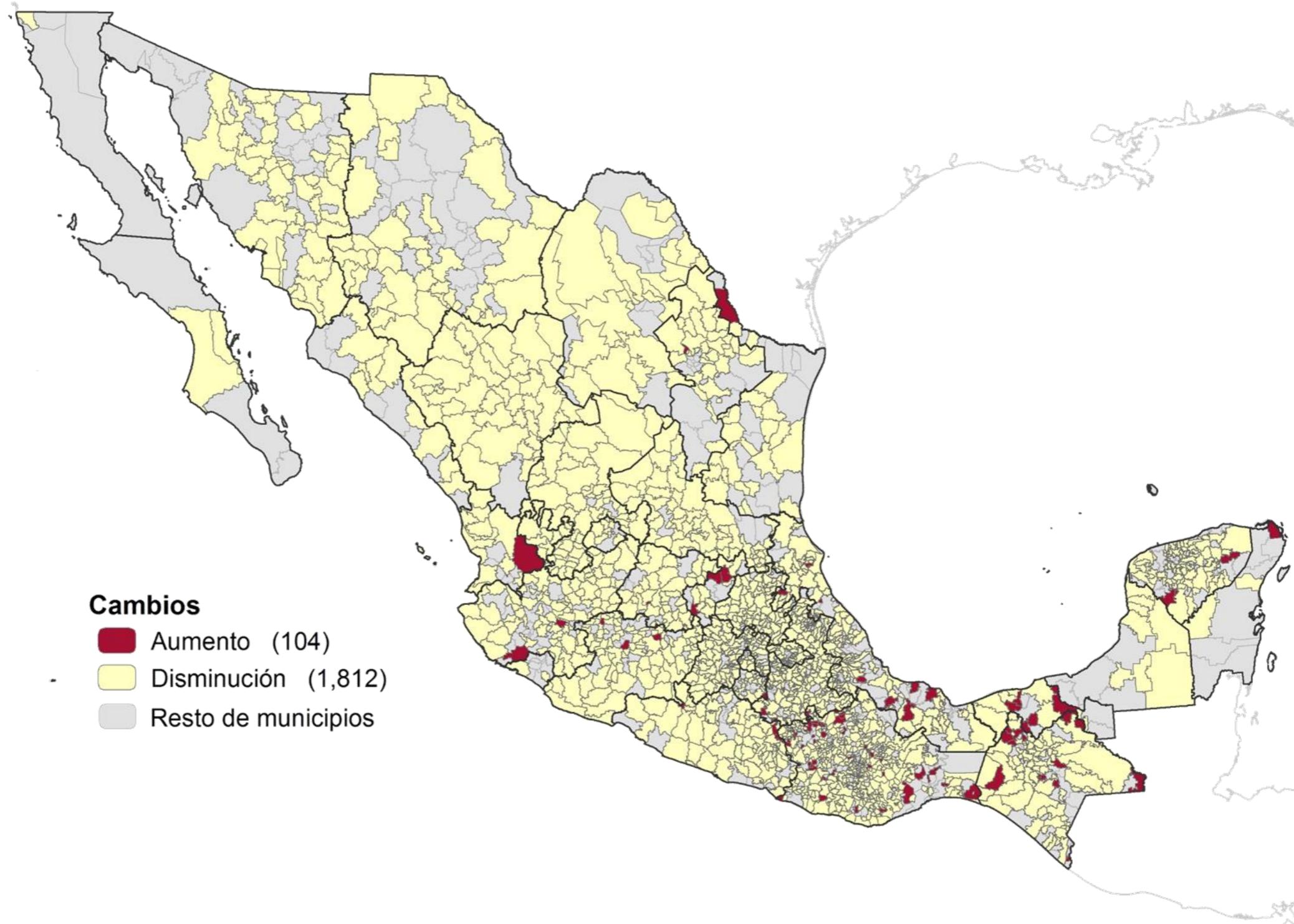
2010



2015

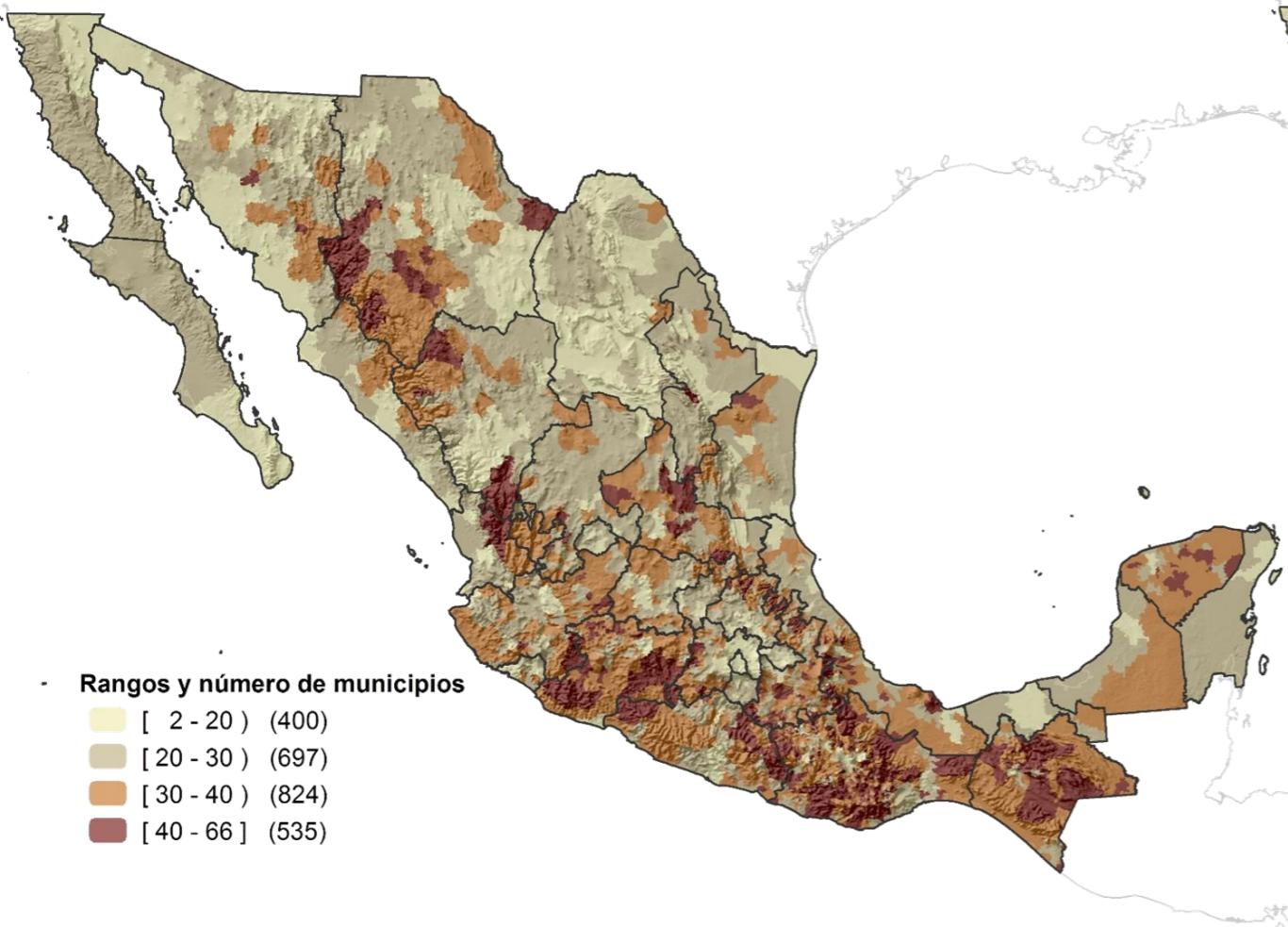


## Cambio en el porcentaje de la población con tres carencias o más de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

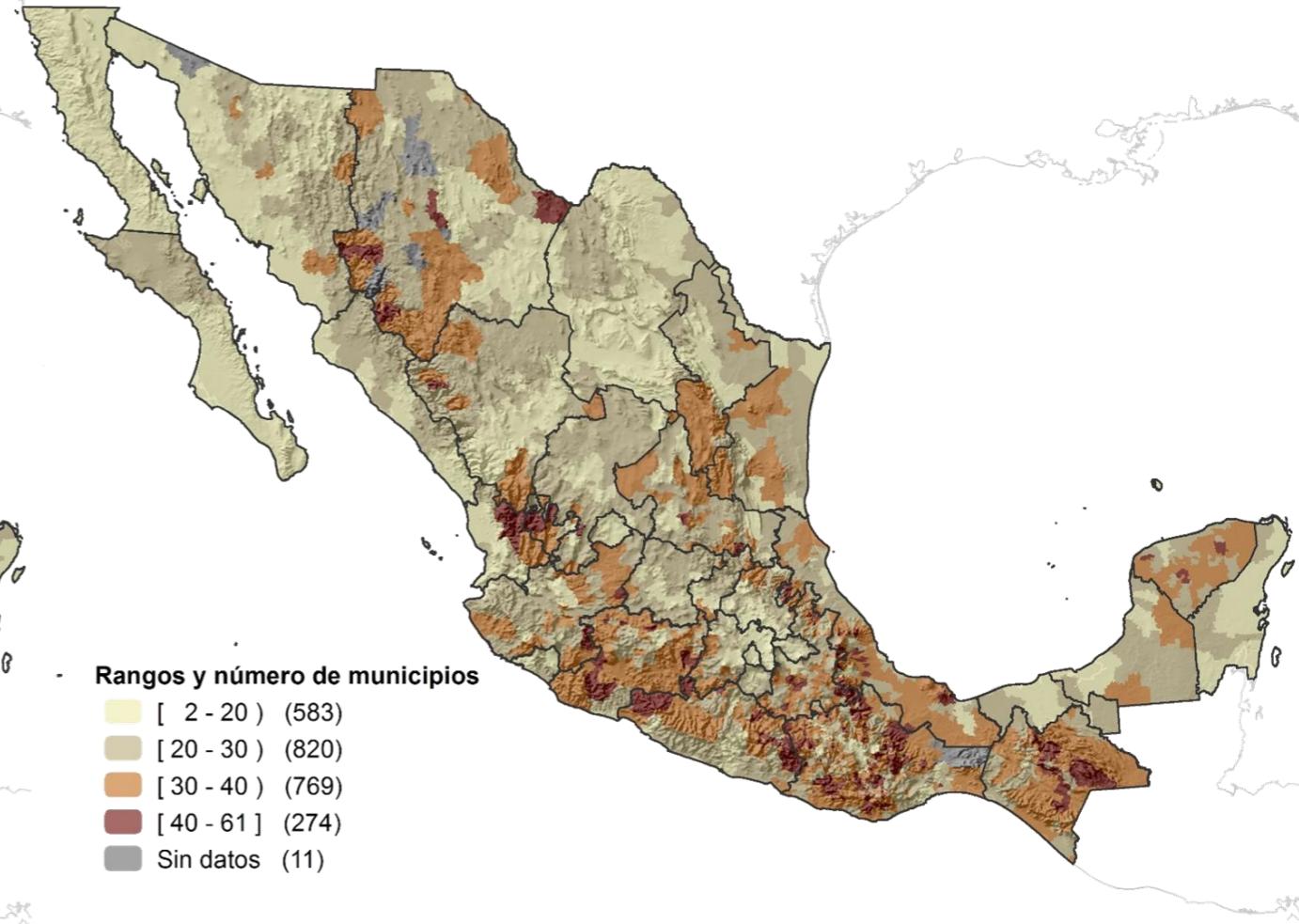


## Porcentaje de la población con rezago educativo por municipio. México

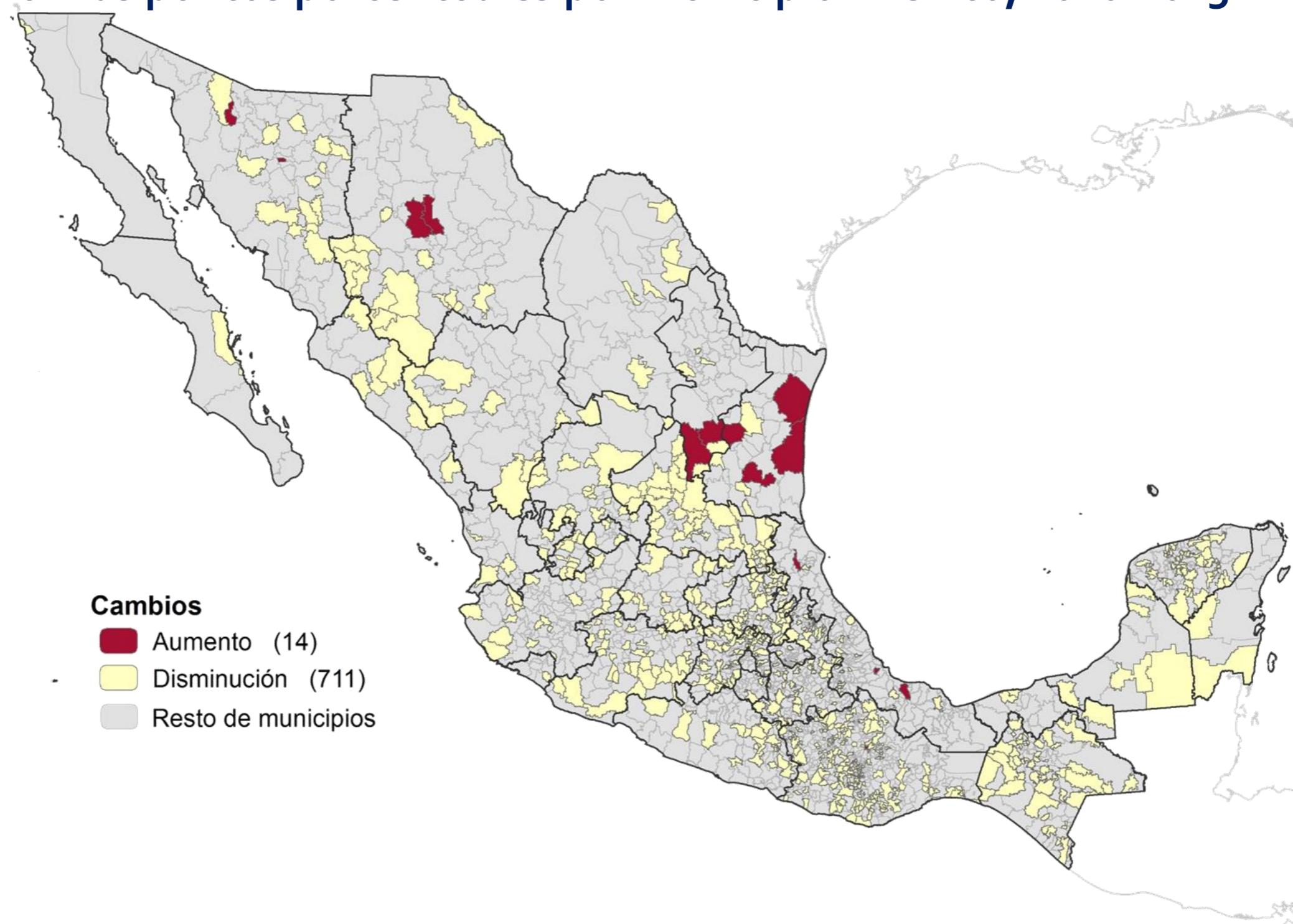
2010



2015

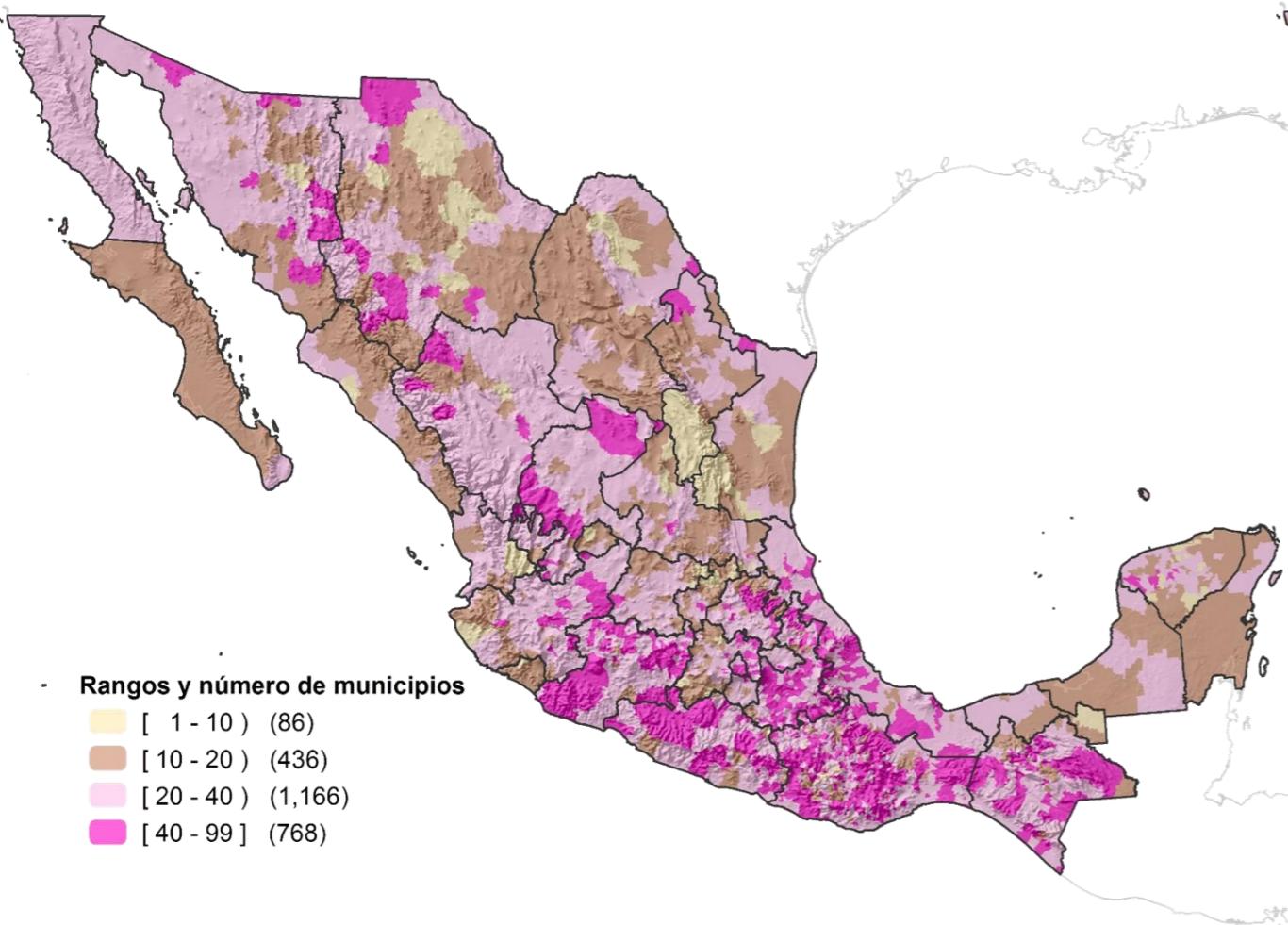


## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por rezago educativo de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

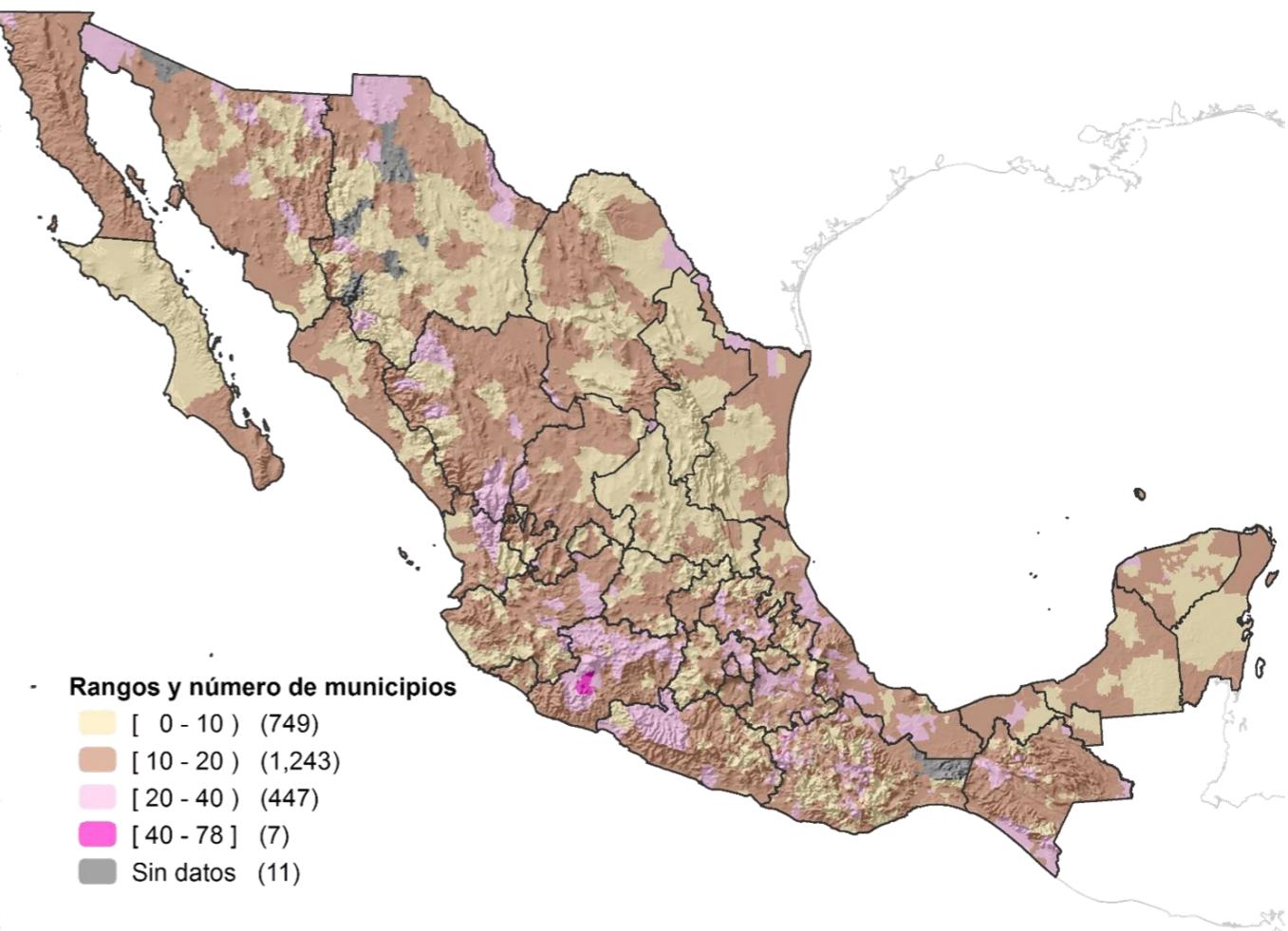


# Porcentaje de la población con carencia en el acceso a los servicios de salud por municipio. México

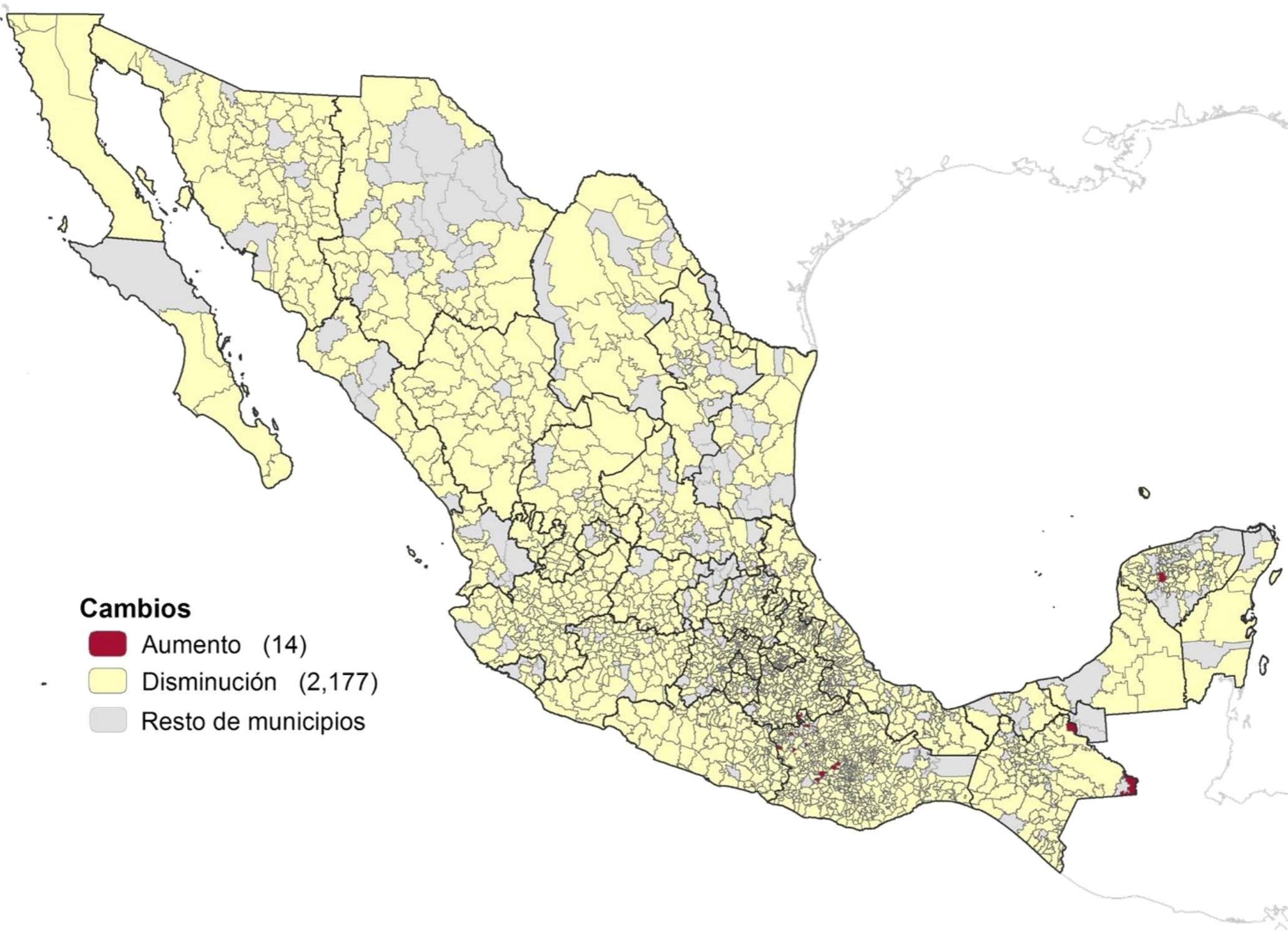
2010



2015



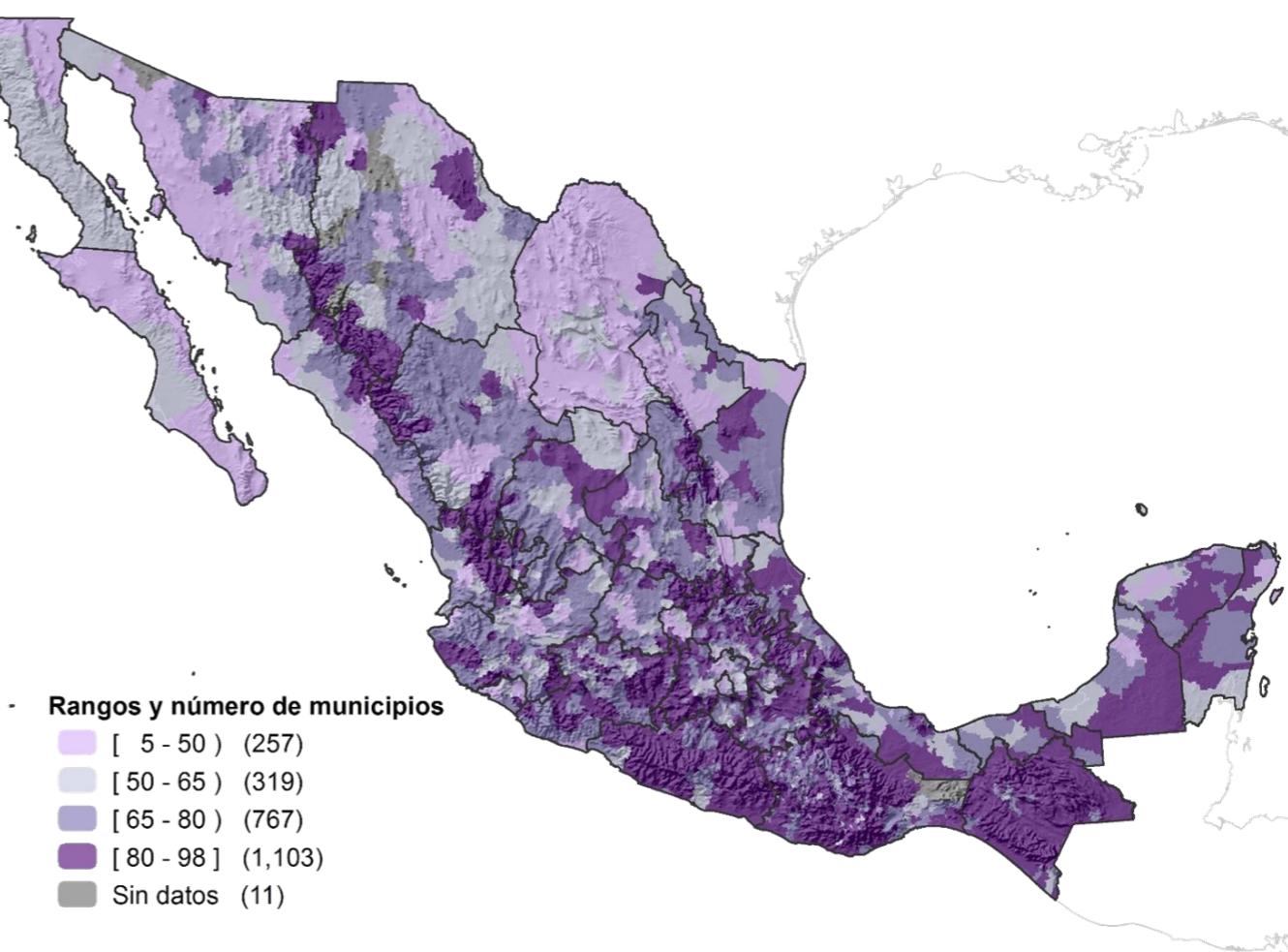
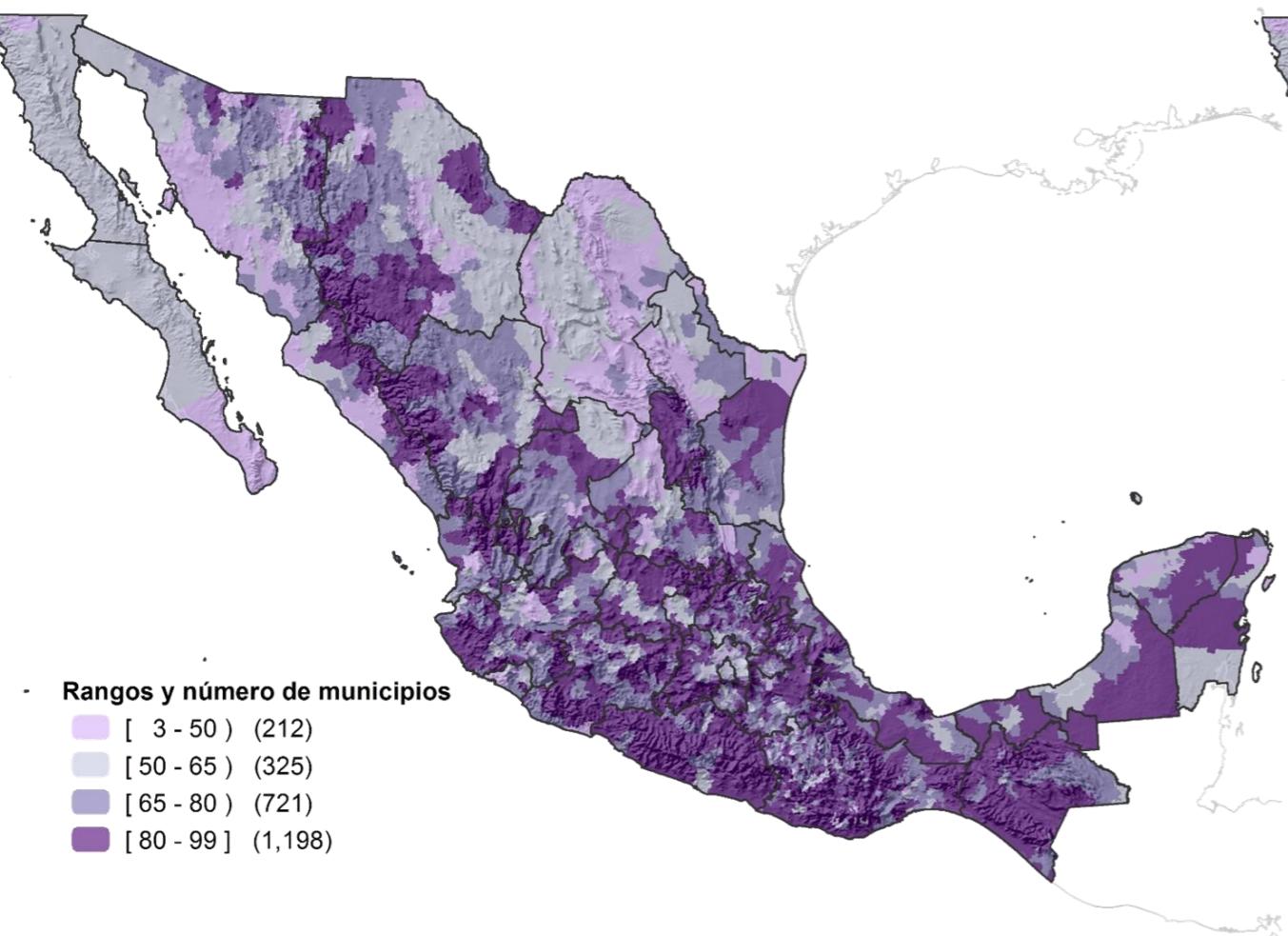
## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por acceso a los servicios de salud de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015



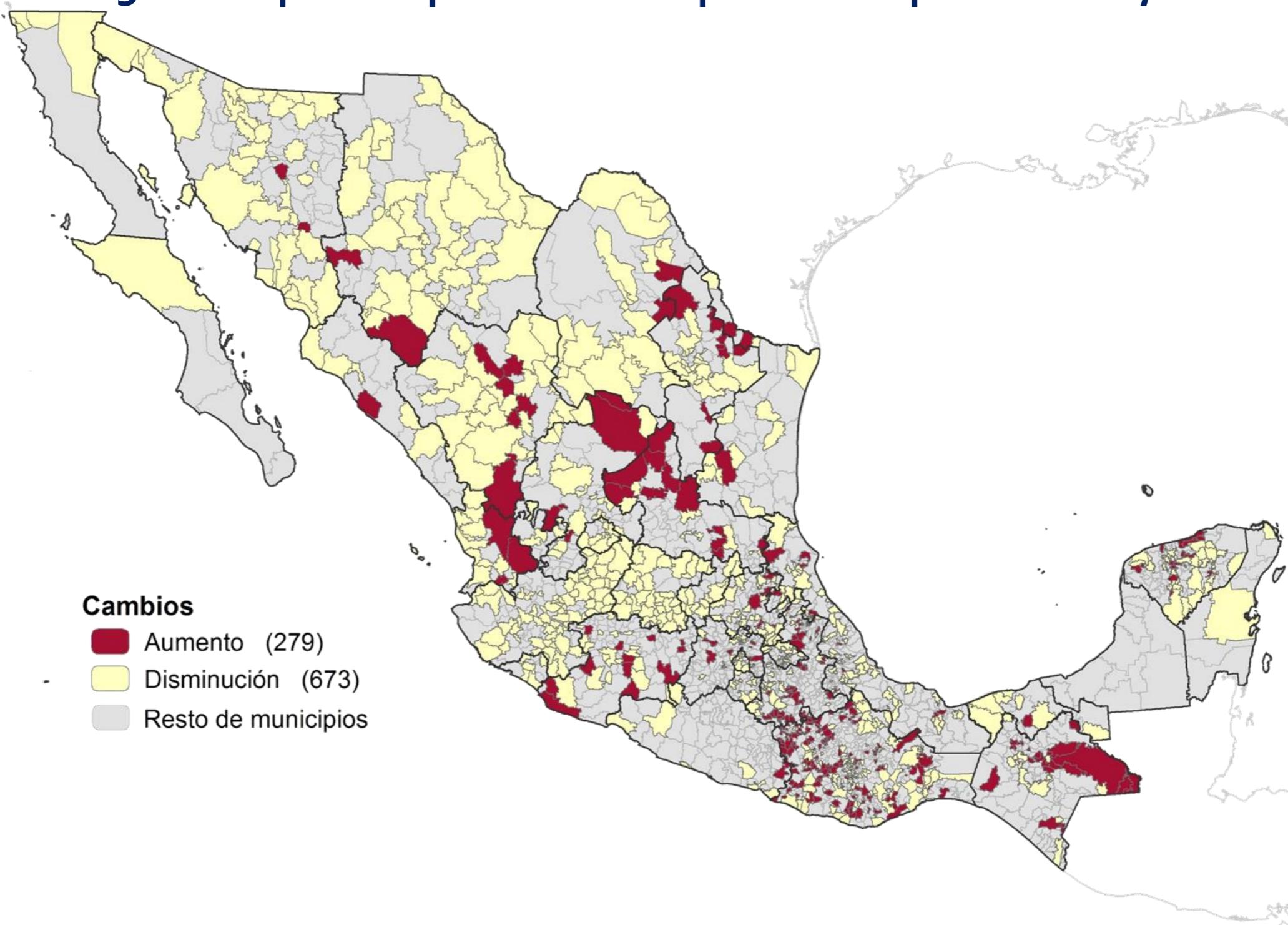
# Porcentaje de la población con carencia en el acceso a la seguridad social por municipio. México

2010

2015

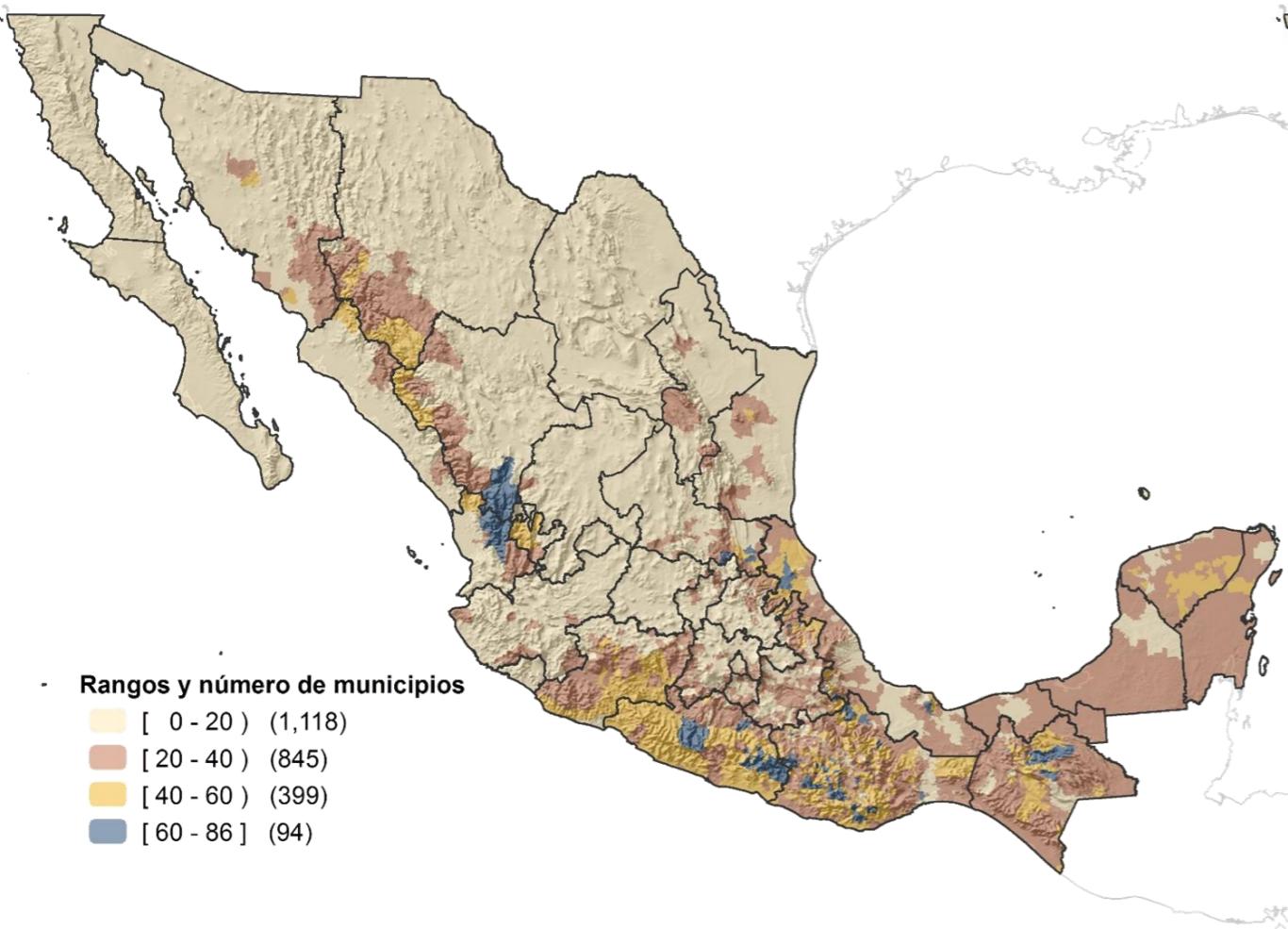


## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por acceso a la seguridad social de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

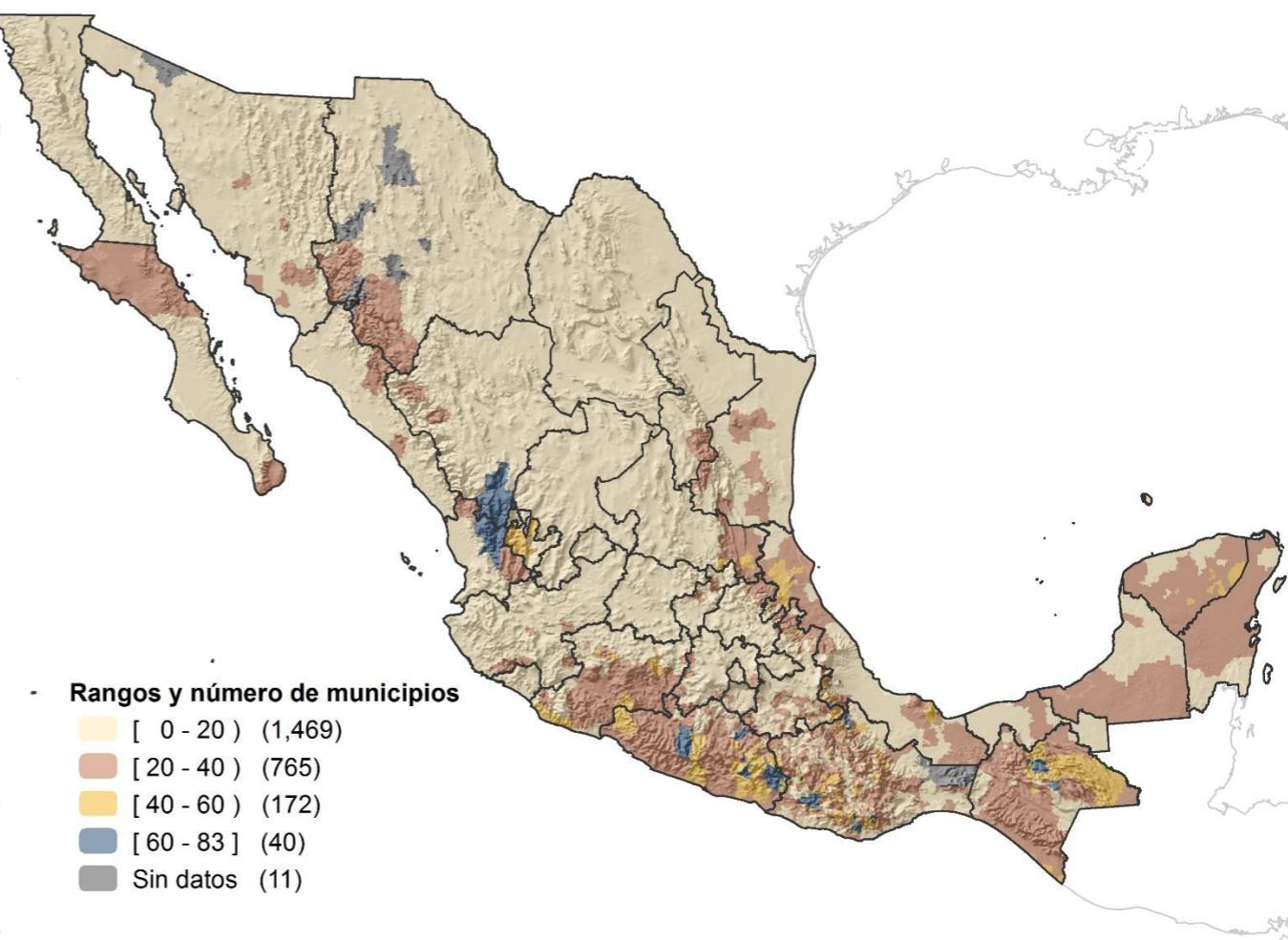


# Porcentaje de la población con carencia en la calidad y espacios de la vivienda por municipio. México

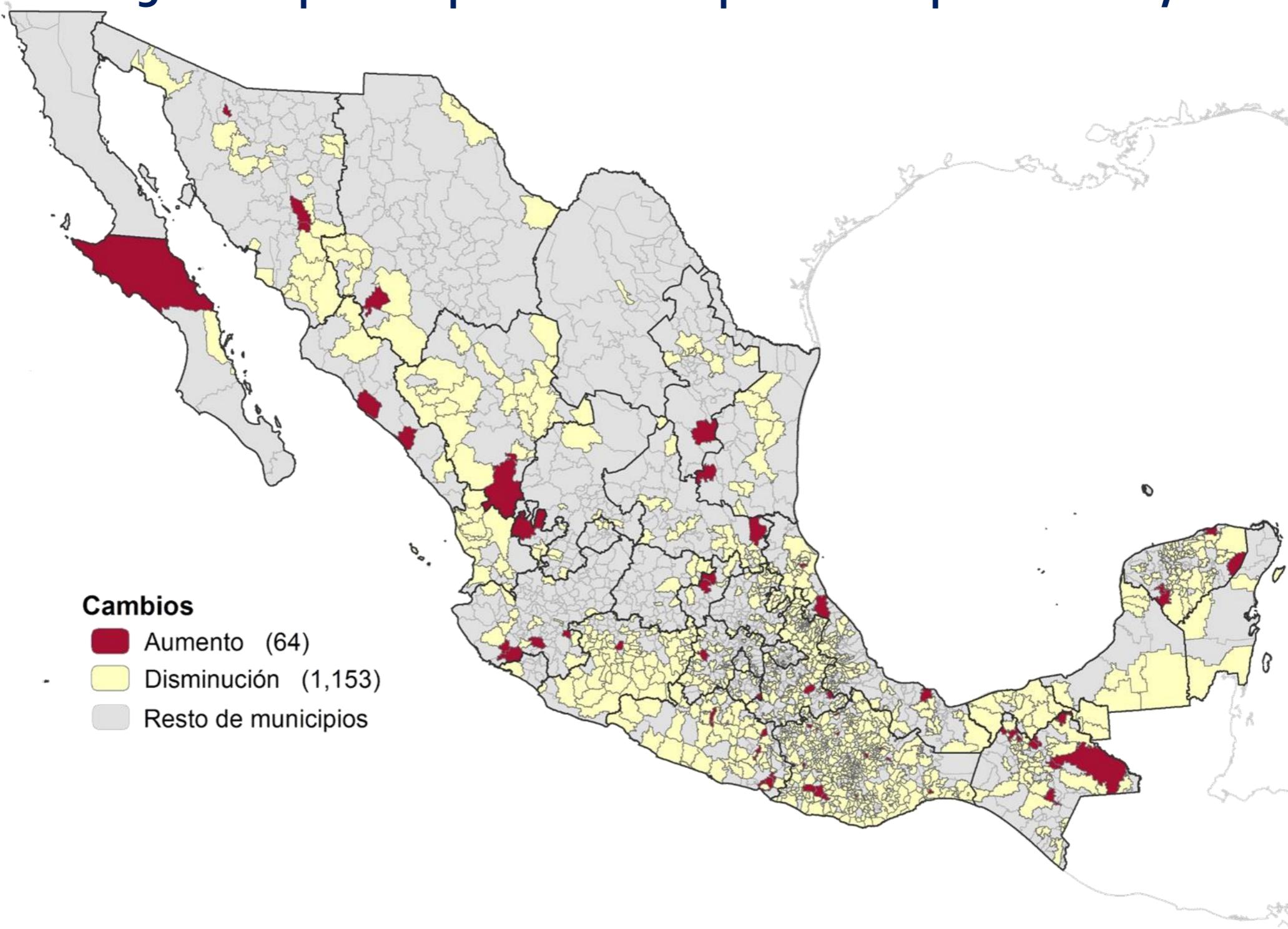
2010



2015



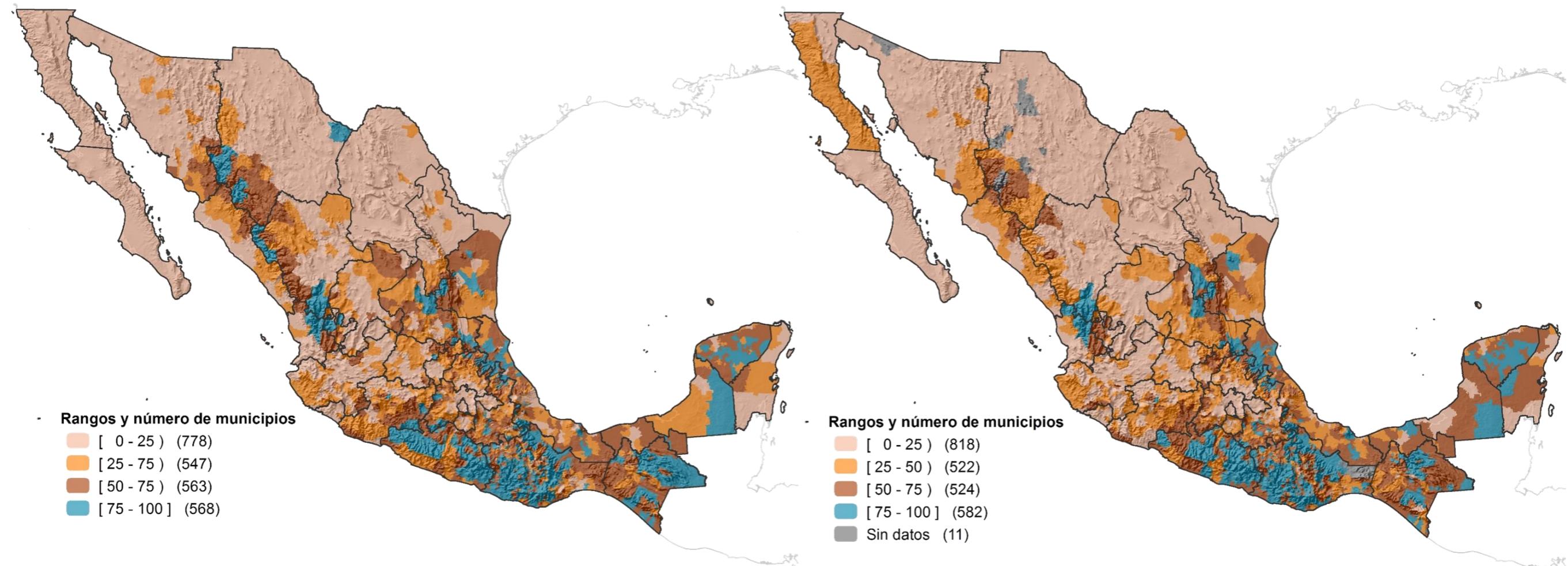
## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por calidad y espacios de la vivienda de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015



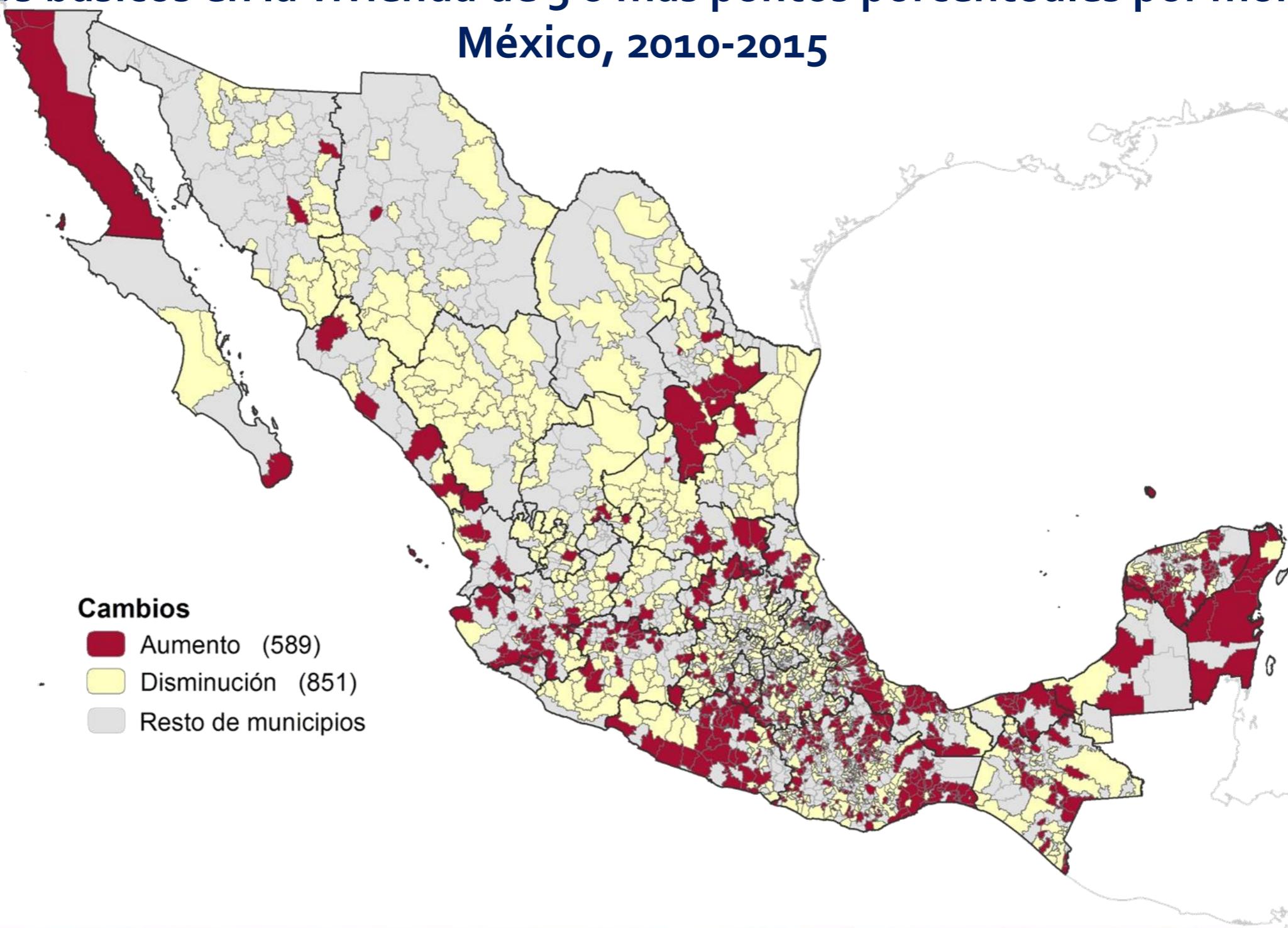
# Porcentaje de la población con carencia en el acceso a los servicios básicos en la vivienda por municipio. México

2010

2015

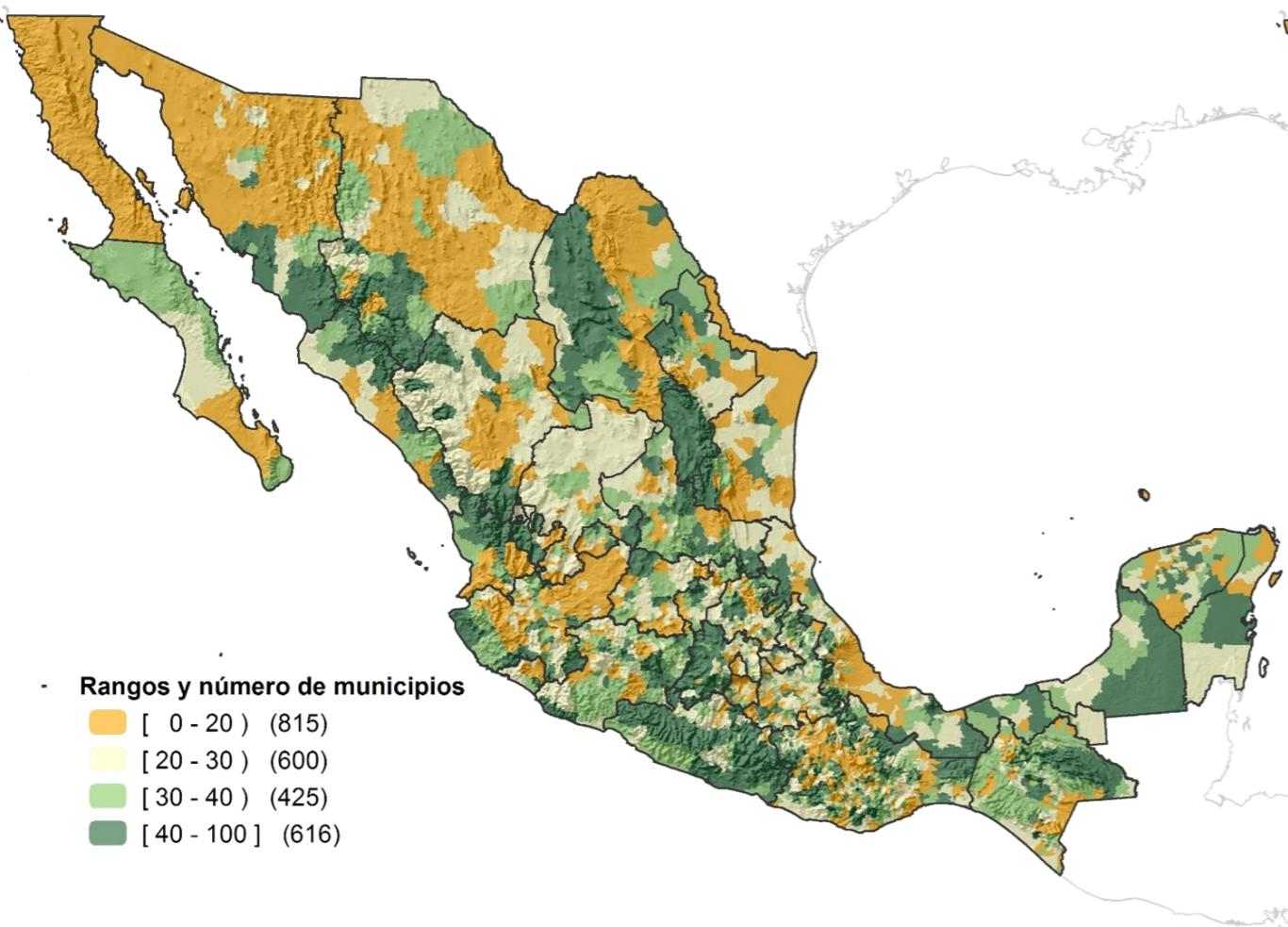


## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

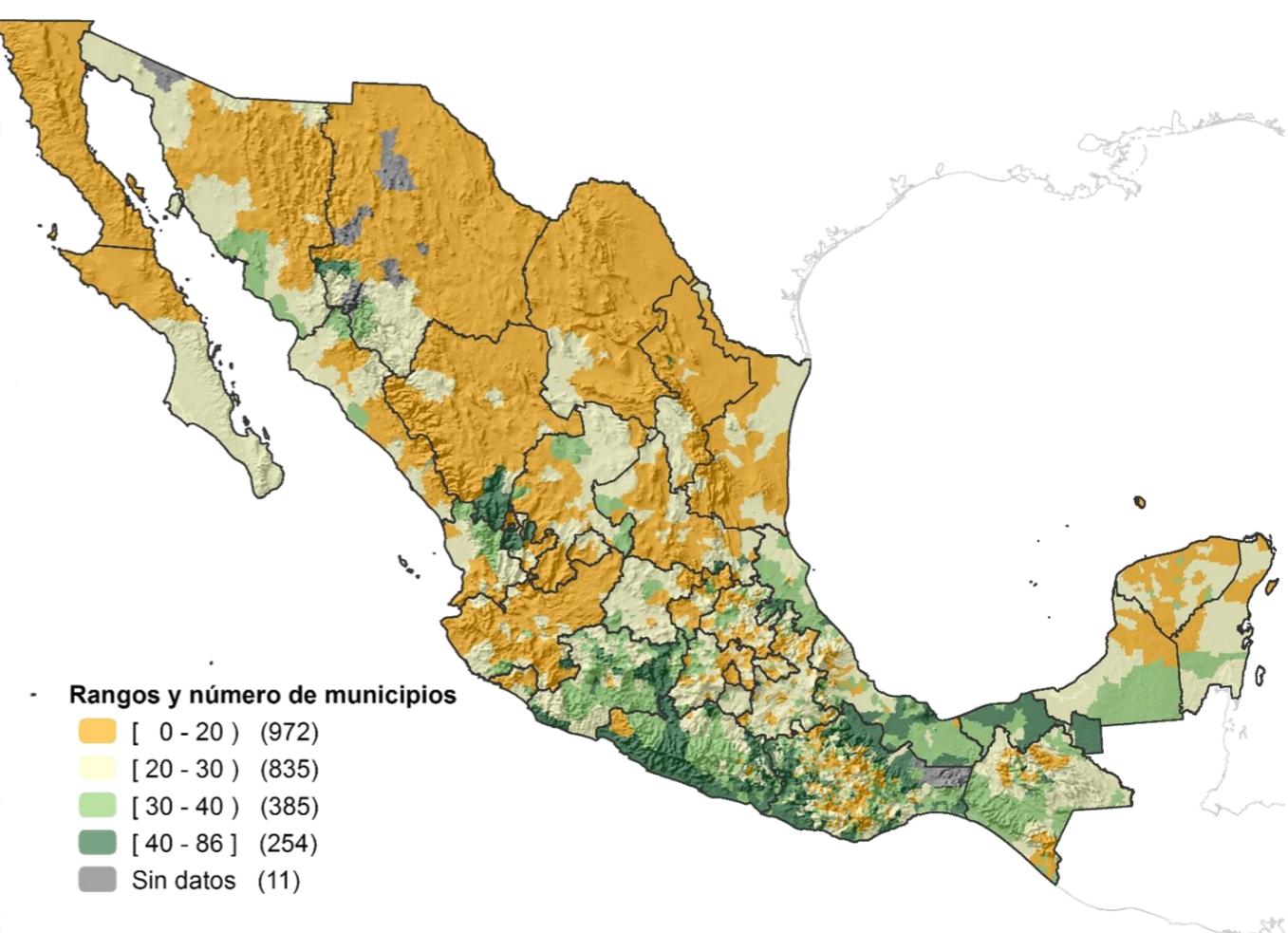


# Porcentaje de la población con carencia en el acceso a la alimentación por municipio. México

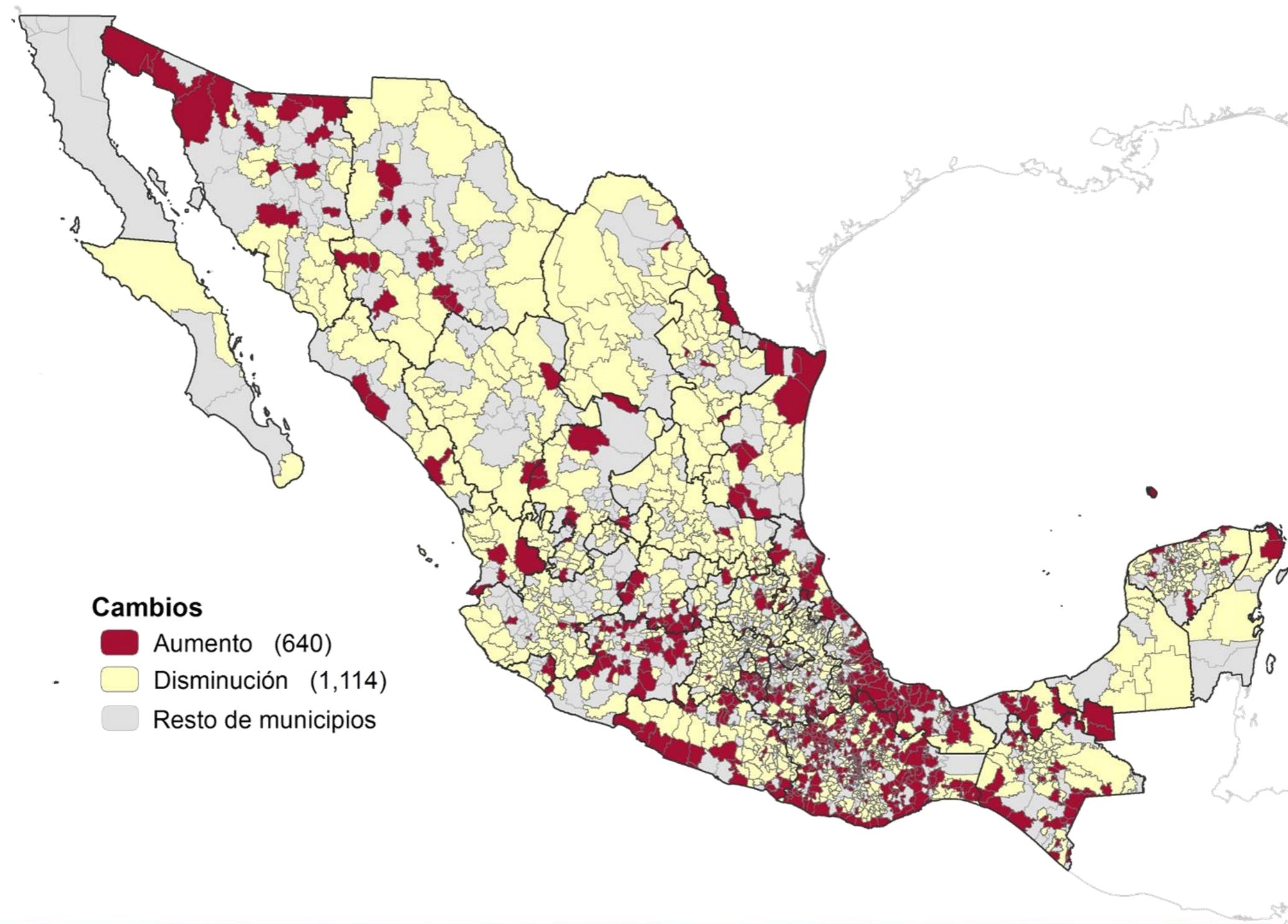
2010



2015

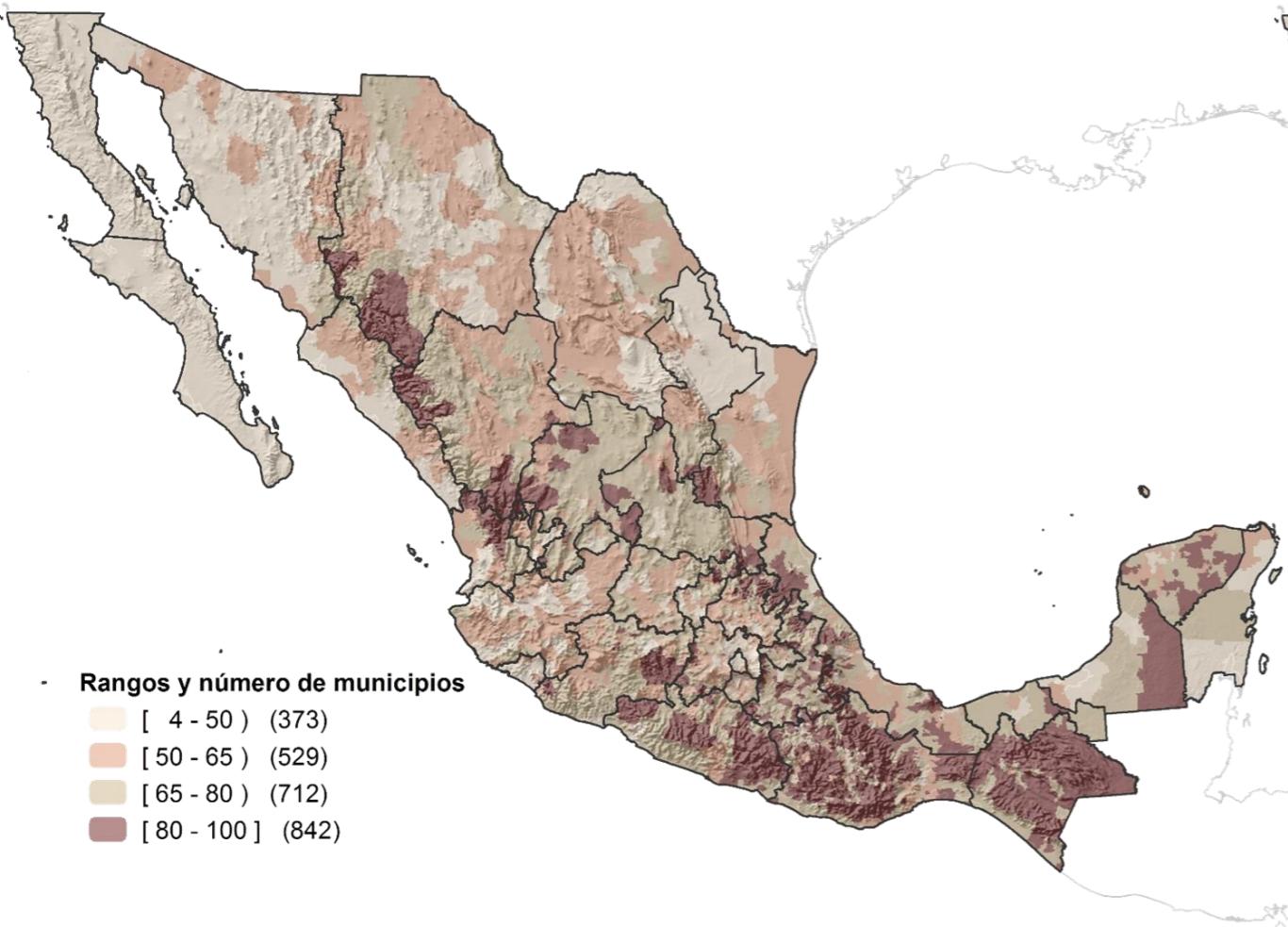


## Cambio en el porcentaje de la población con carencia por acceso a la alimentación de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010-2015

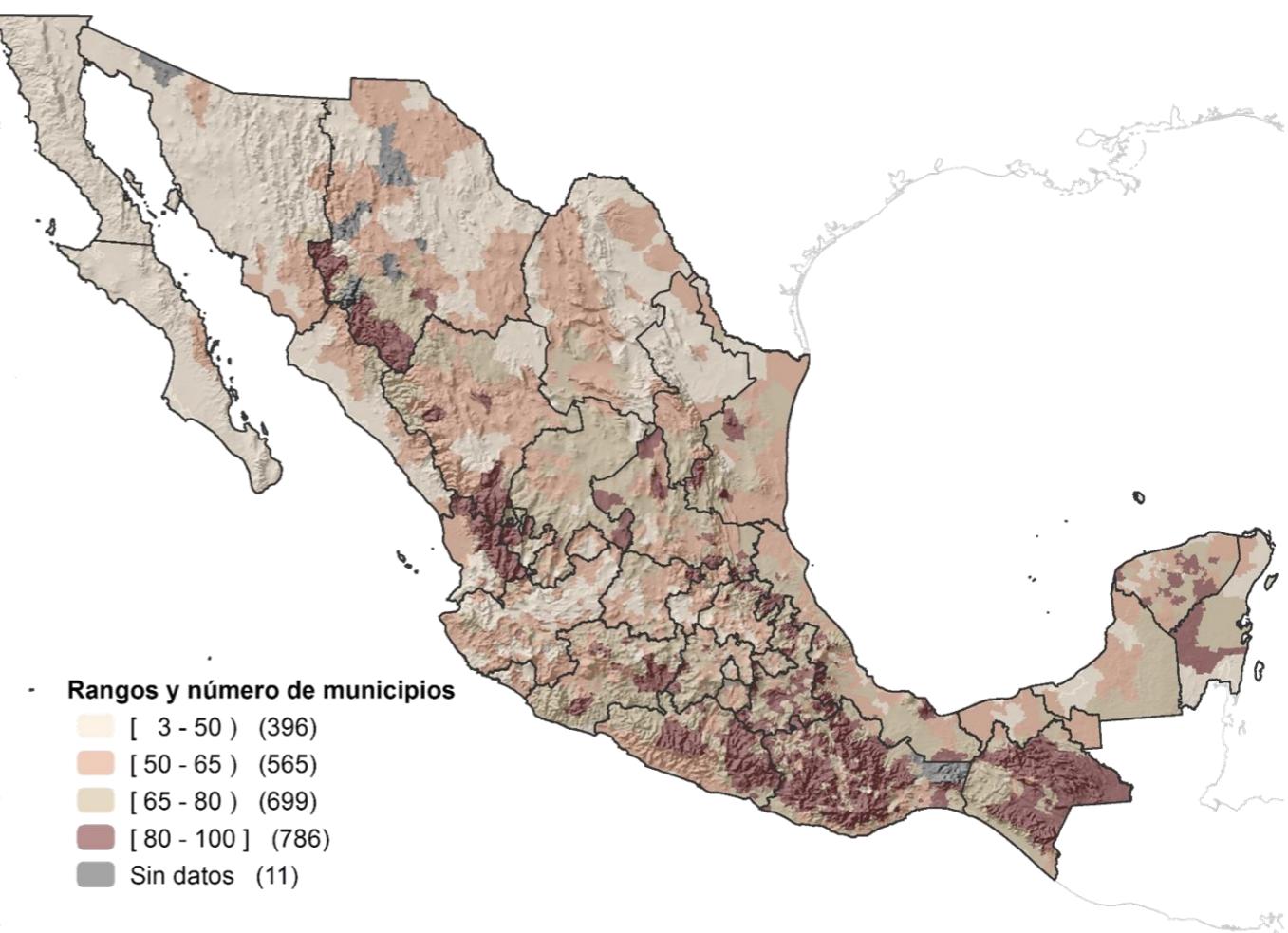


# Porcentaje de la población con un ingreso inferior a la línea de bienestar por municipio. México

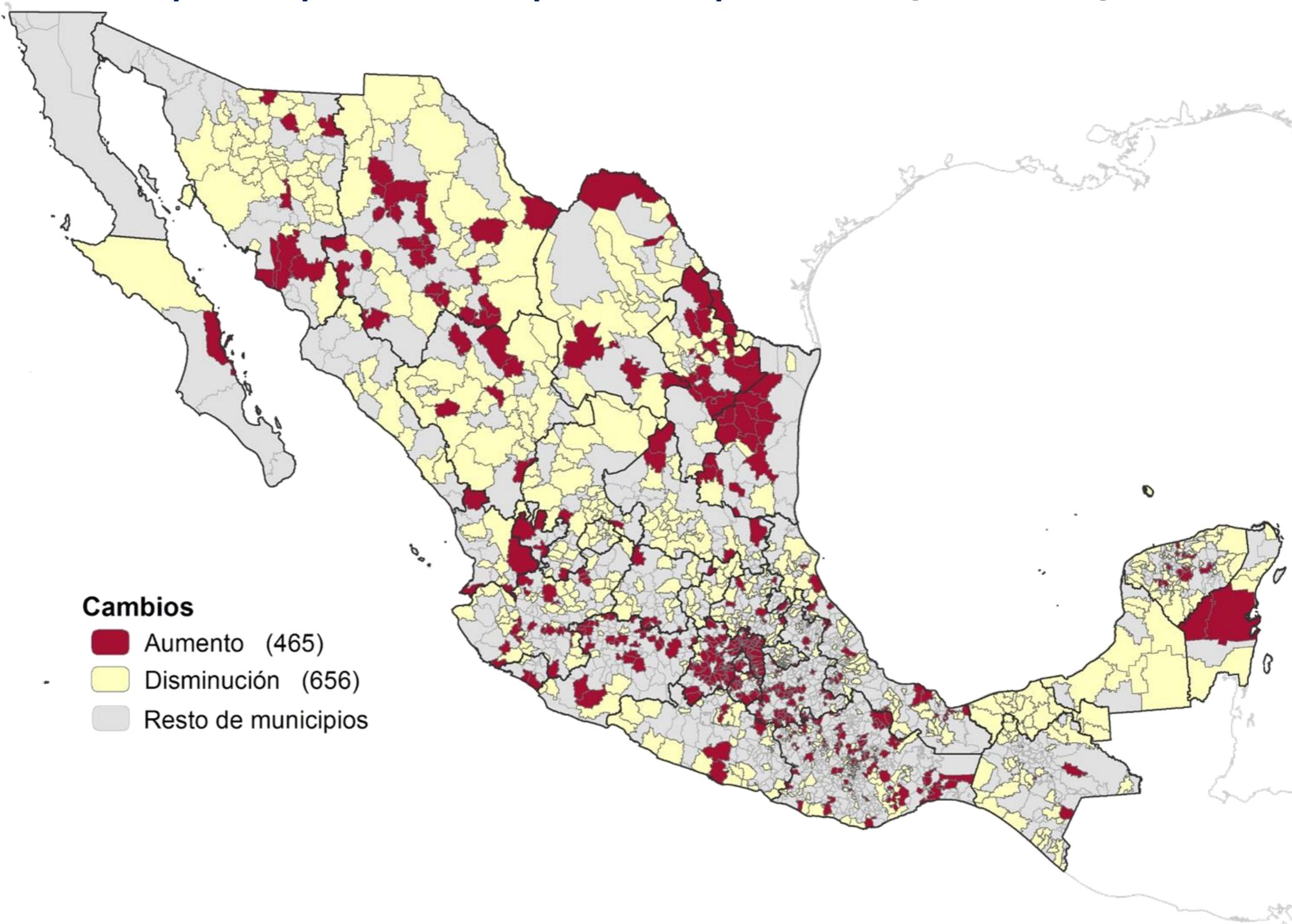
2010



2015

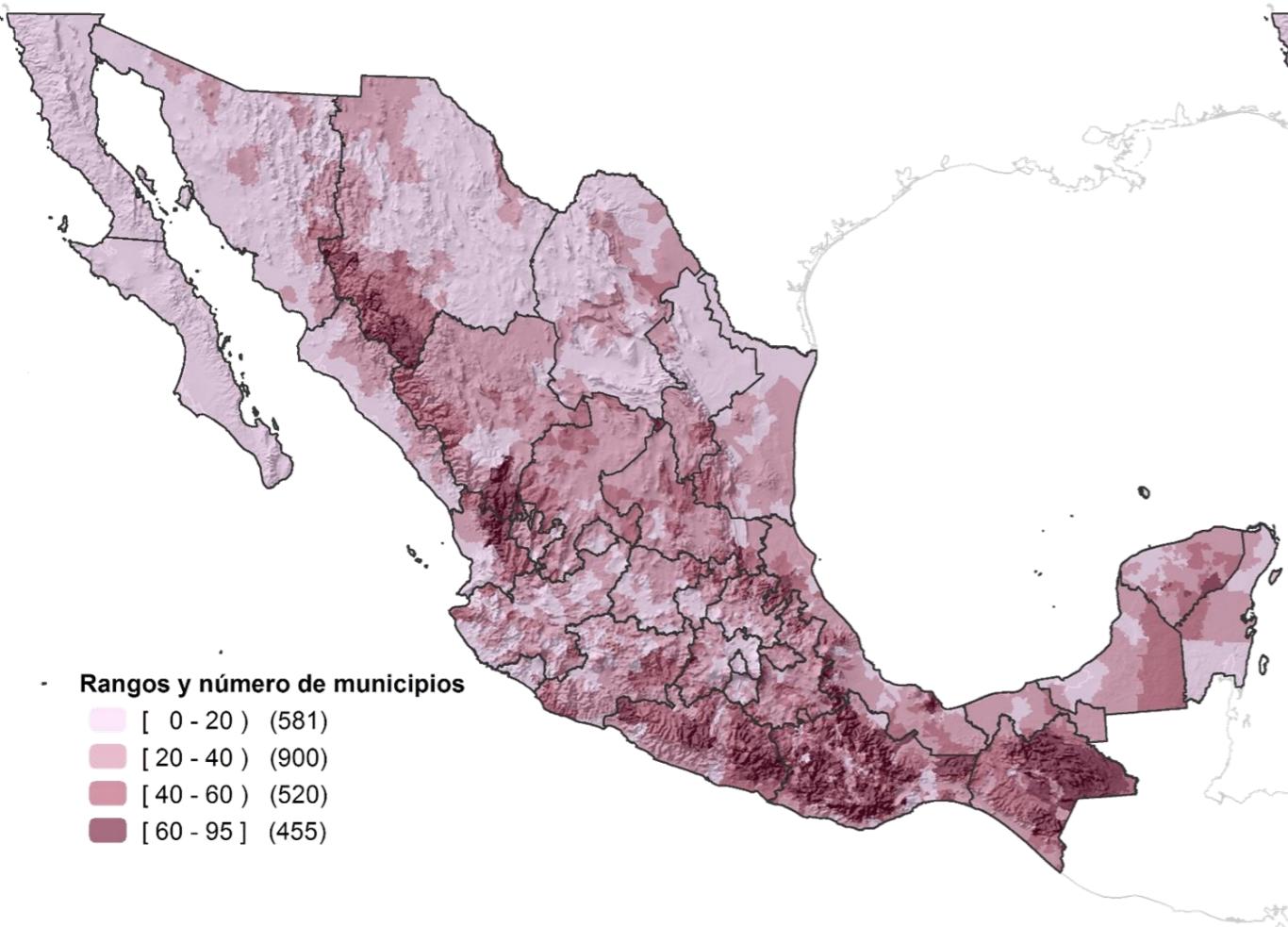


## Cambio en el porcentaje de la población con ingreso inferior a la línea de bienestar de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México, 2010 -2015

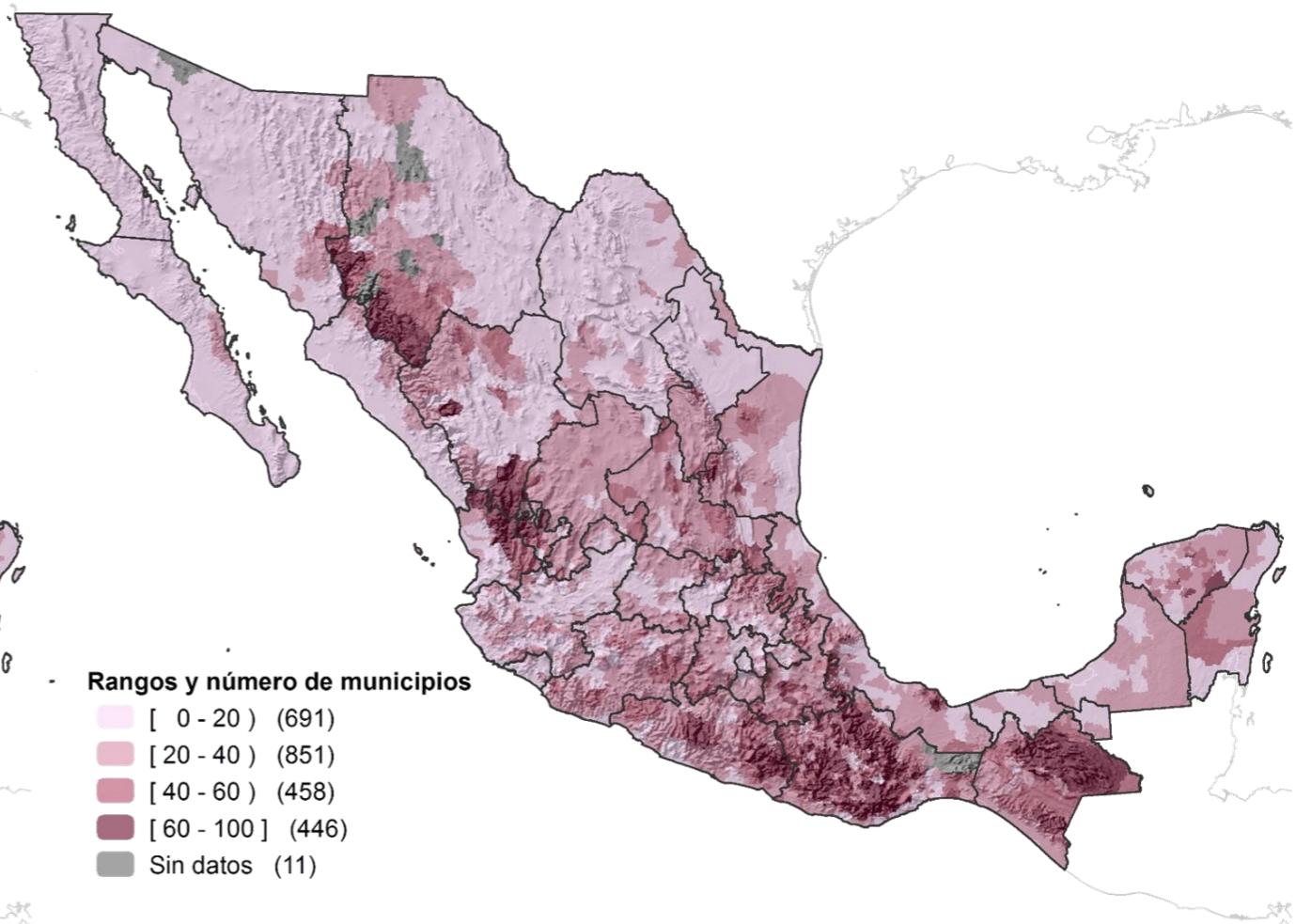


# Porcentaje de la población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo por municipio. México

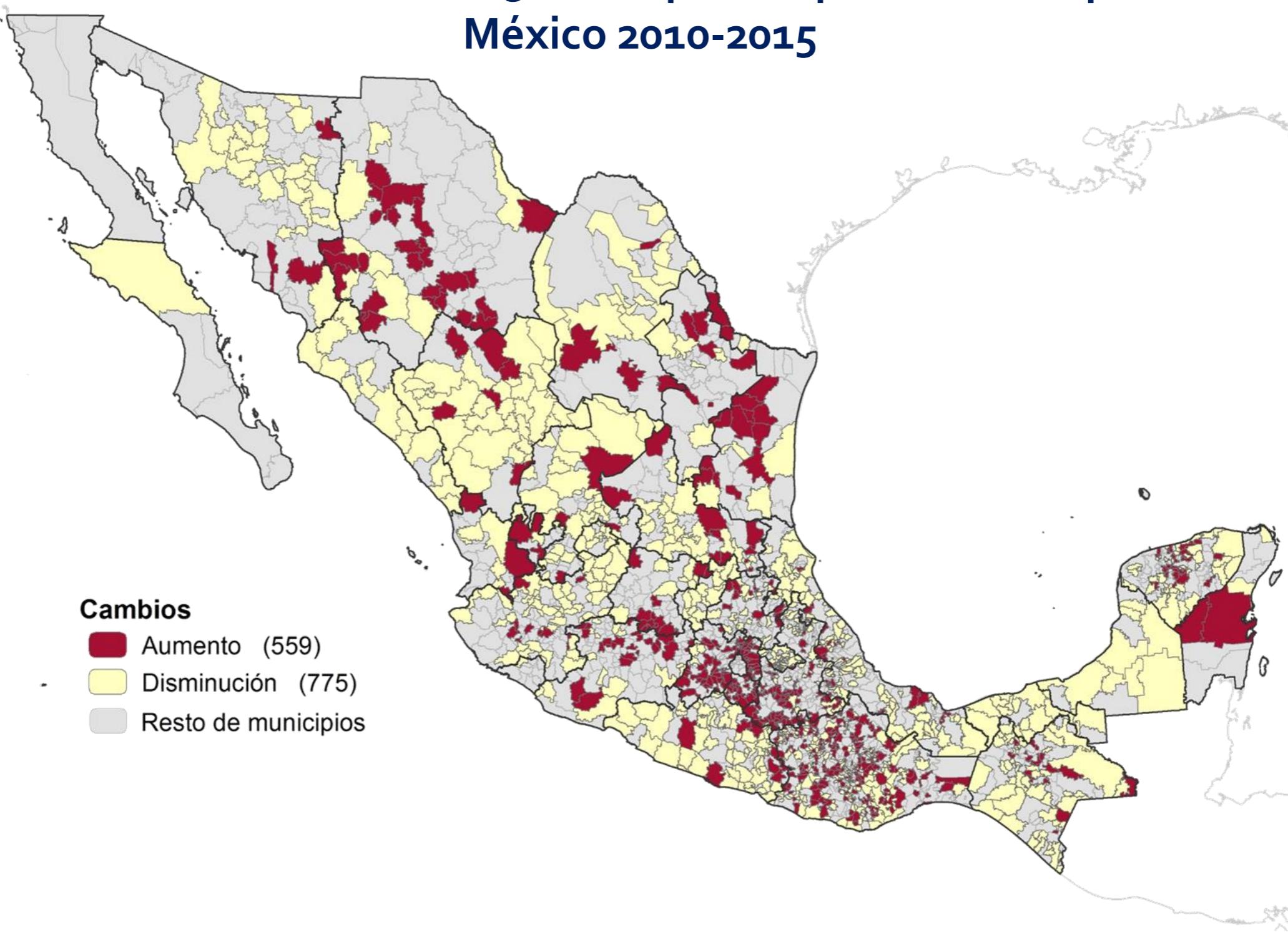
**2010**



**2015**



# Cambio en el porcentaje de la población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo de 5 o más puntos porcentuales por municipio. México 2010-2015



**Consejo Nacional de Evaluación  
de la Política de Desarrollo Social  
(CONEVAL)**

**[www.coneval.org.mx](http://www.coneval.org.mx)**