

MÉXICO

---

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA





COORDINACIÓN NACIONAL DE  
PROTECCIÓN CIVIL  

---

---

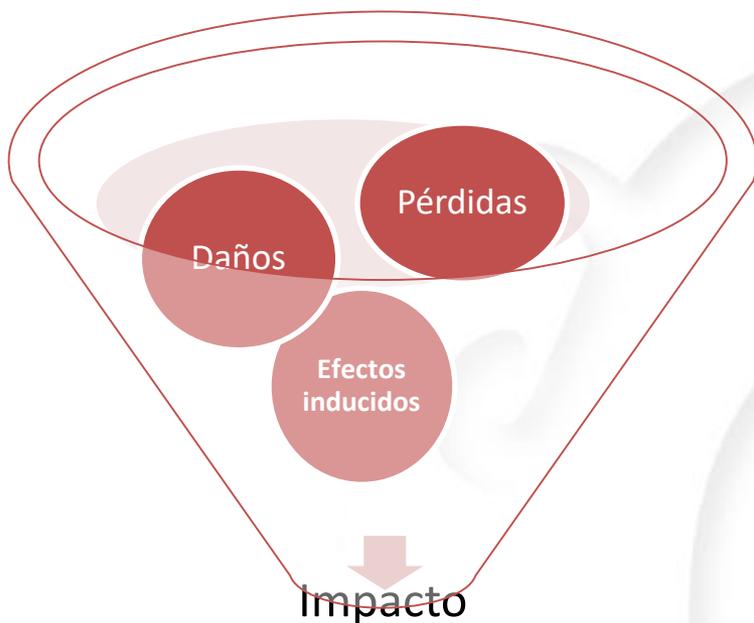
**MÉXICO**

**“Mesa: Gestión Financiera de los Desastres”.**

**El Impacto del Sismo del 19´S**

**CDMX  
Octubre de 2018**

# Evaluación del Impacto Socioeconómico de los Desastres en la República Mexicana

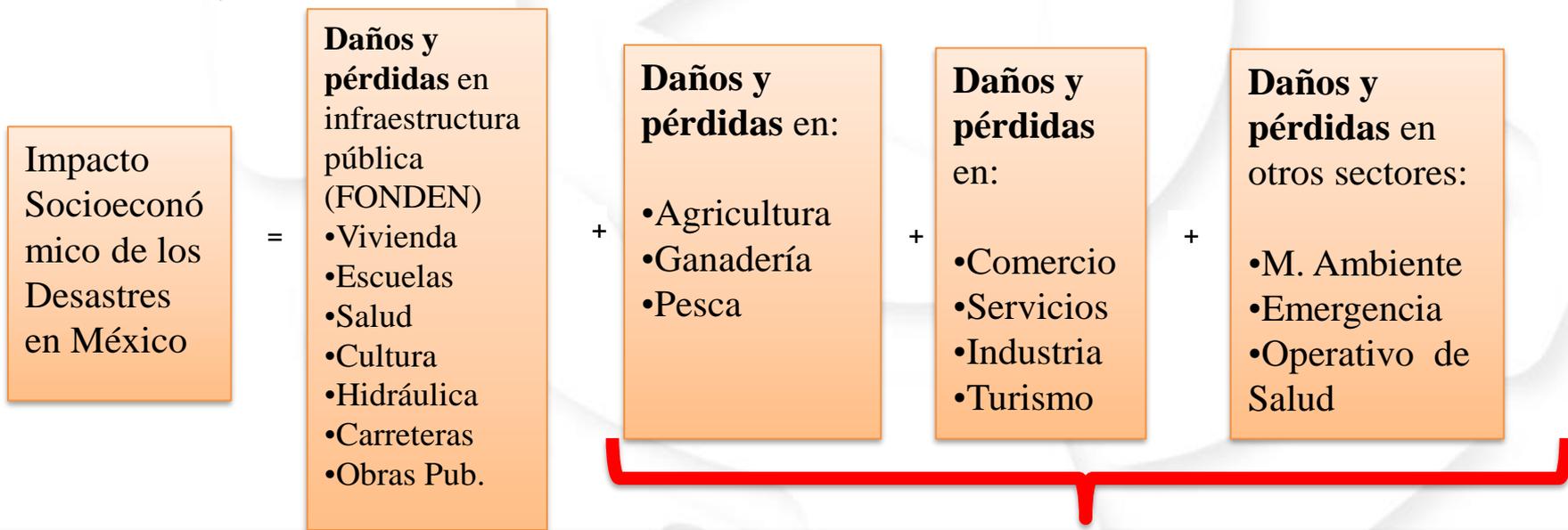


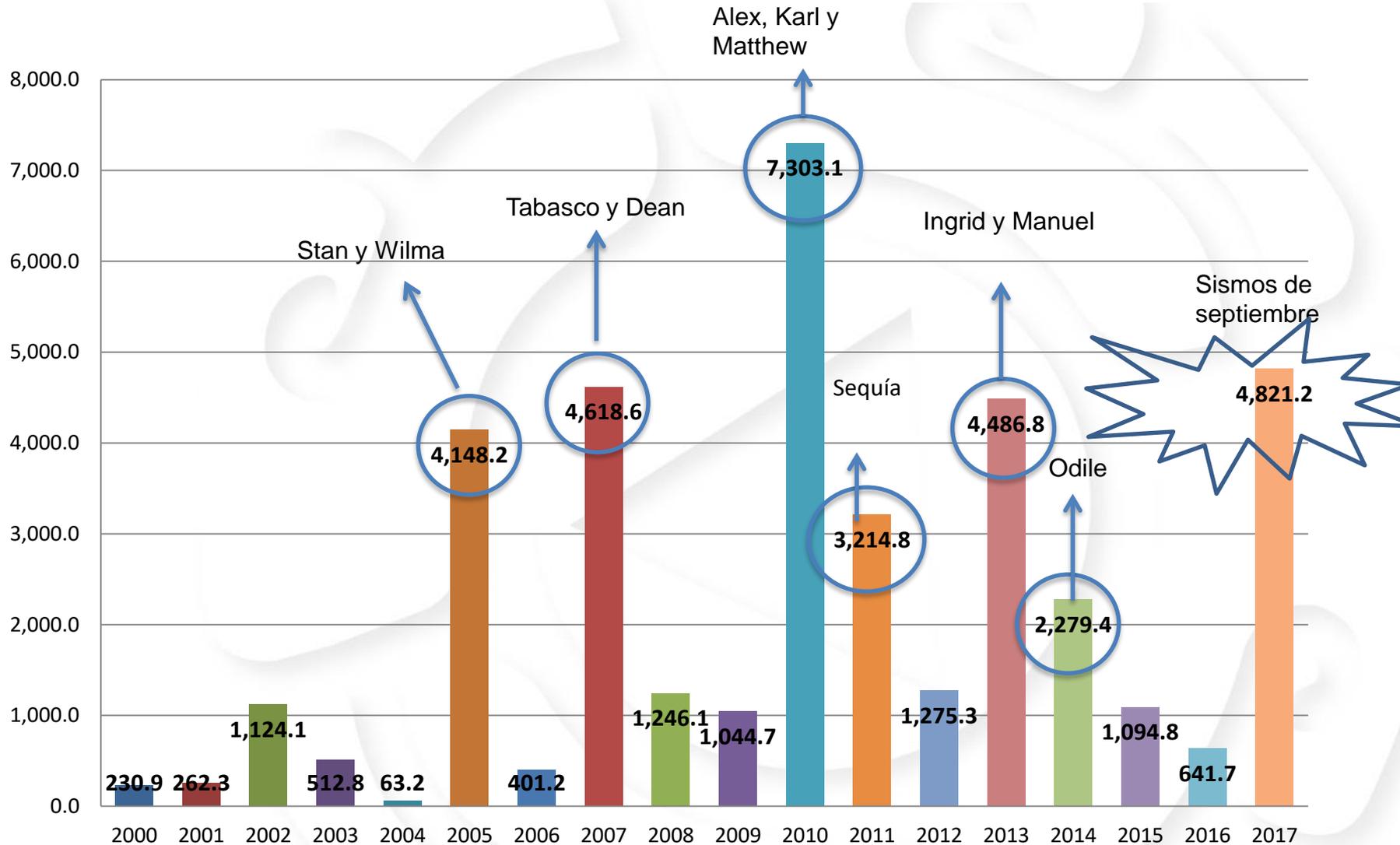
A valor depreciado

- A valor depreciado

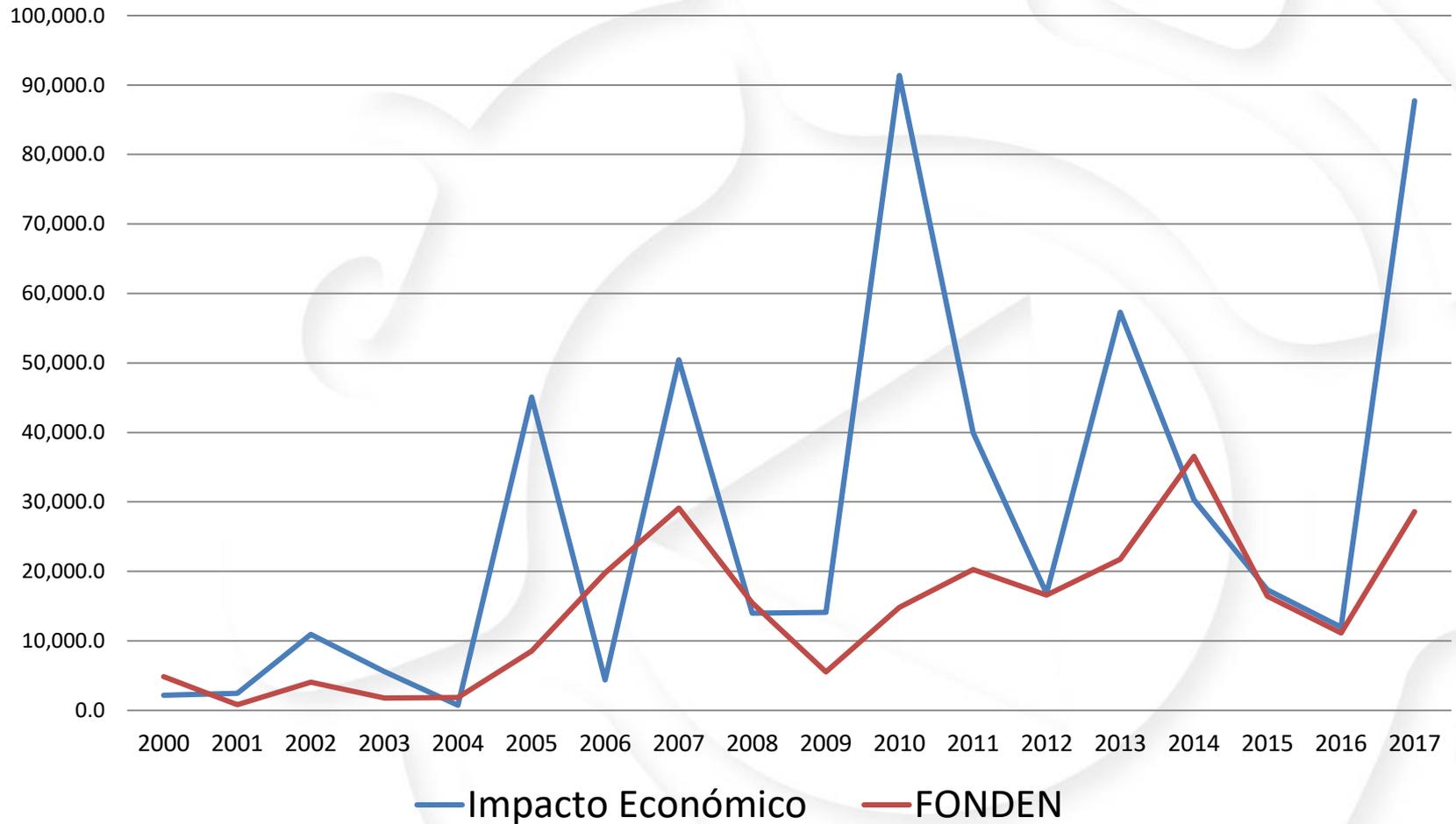
Costo de reposición

- Costo de reposición



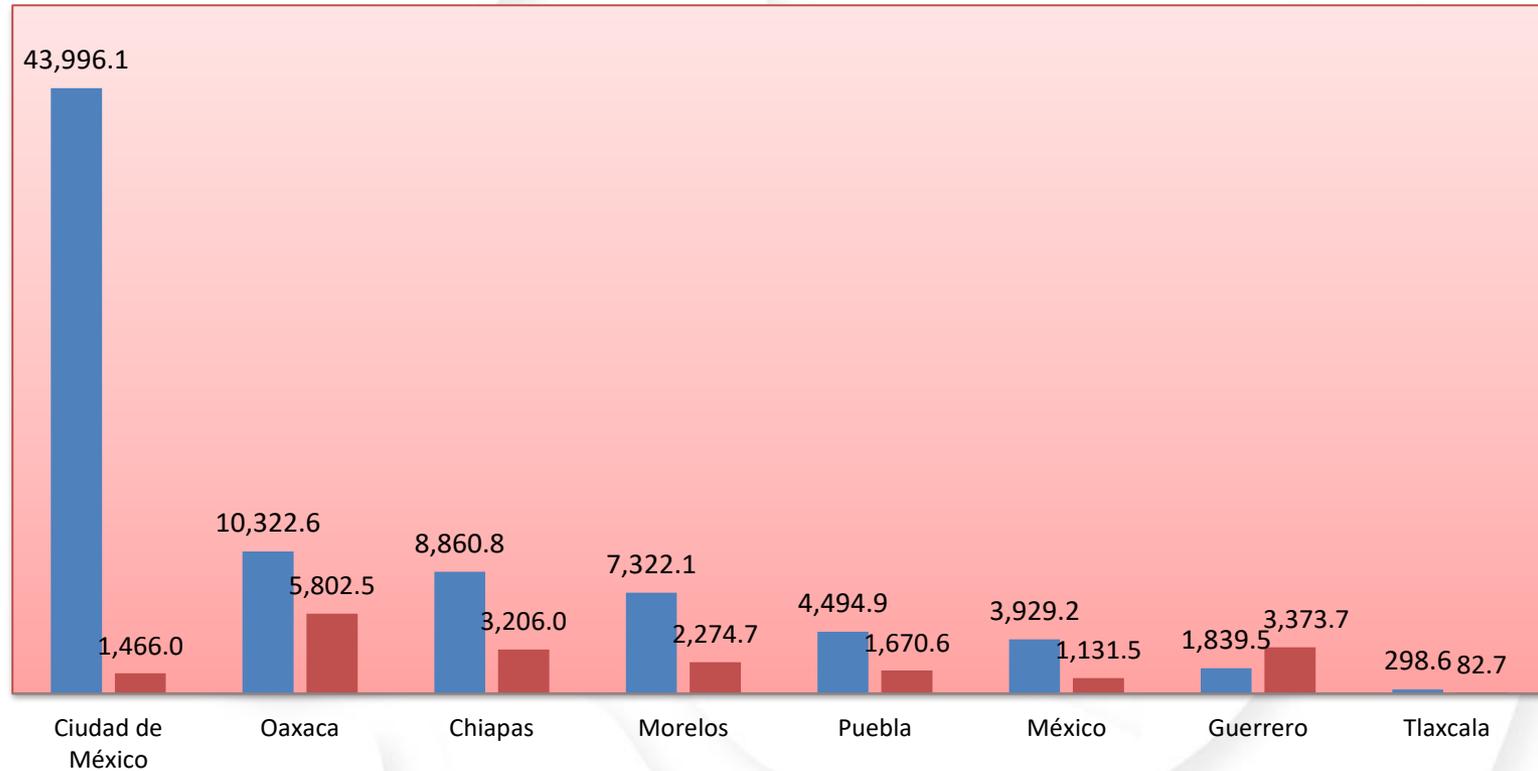


**Pérdidas económicas causadas por desastres en México 2000-2017 (MDD)**



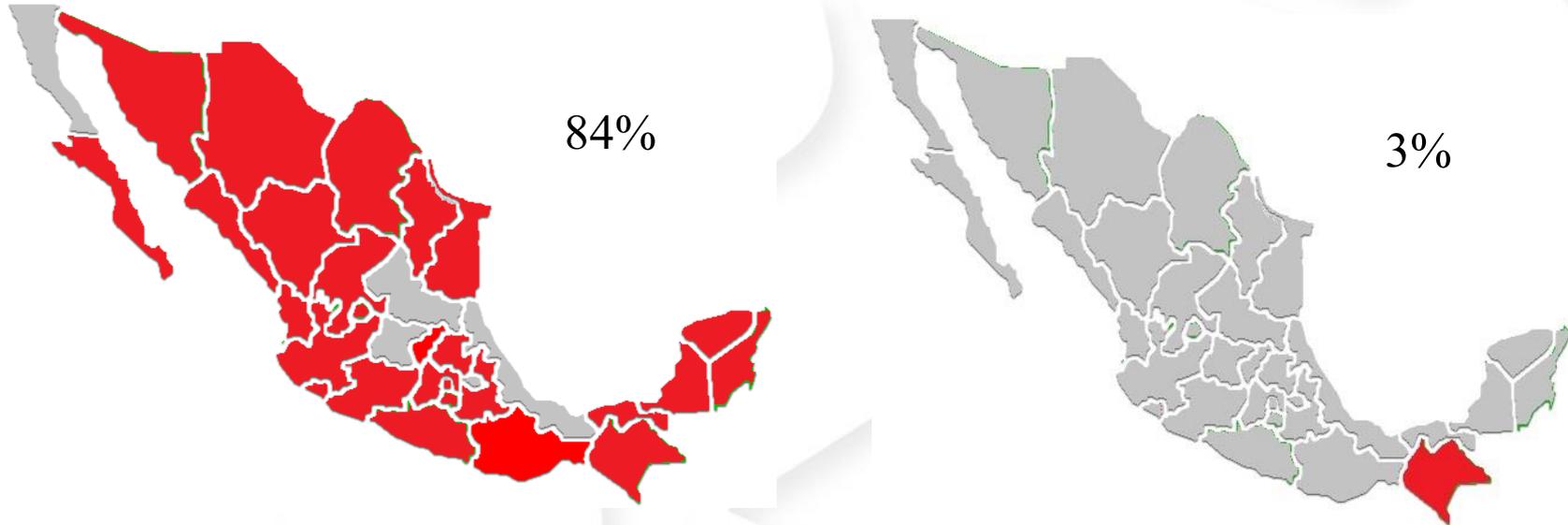
**Impacto Económico Vs. Apoyos FONDEN. México 2000-2017  
(MDP)**

■ Impacto ■ FONDEN



**Impacto Económico Vs. Apoyos FONDEN en los Sismos de Septiembre 2017 (MDP)**

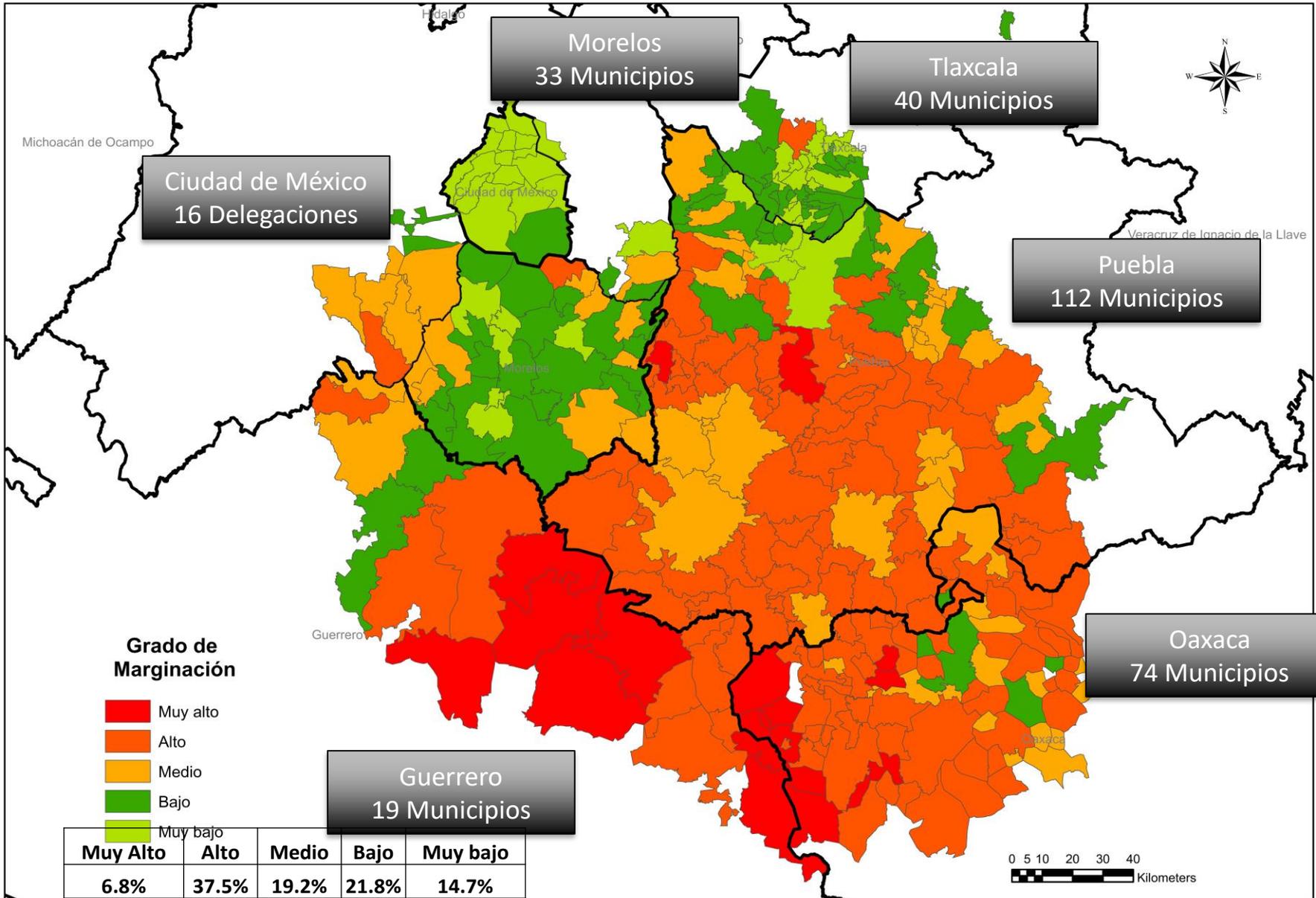
## Fondos Estatales para Emergencia y Reconstrucción



El 84% de los estados menciona en sus Leyes la existencia, necesidad o intención de crear fondo de Emergencia y/o reconstrucción

La realidad es que sólo Chiapas cuenta con un Fondo etiquetado. (Guerrero)

# Declaratoria de desastre 19 S



Ciudad de México  
16 Delegaciones

Morelos  
33 Municipios

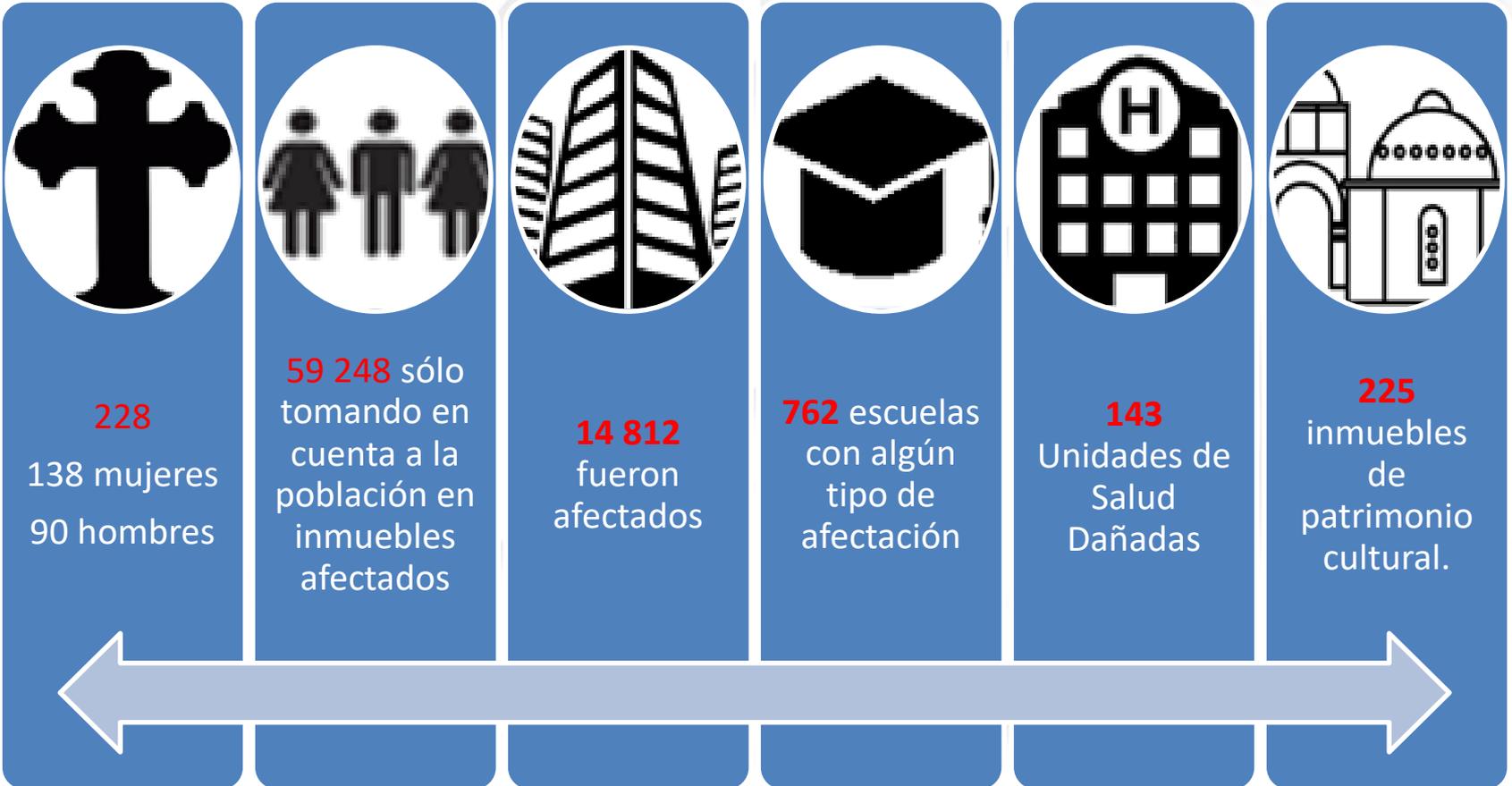
Tlaxcala  
40 Municipios

Puebla  
112 Municipios

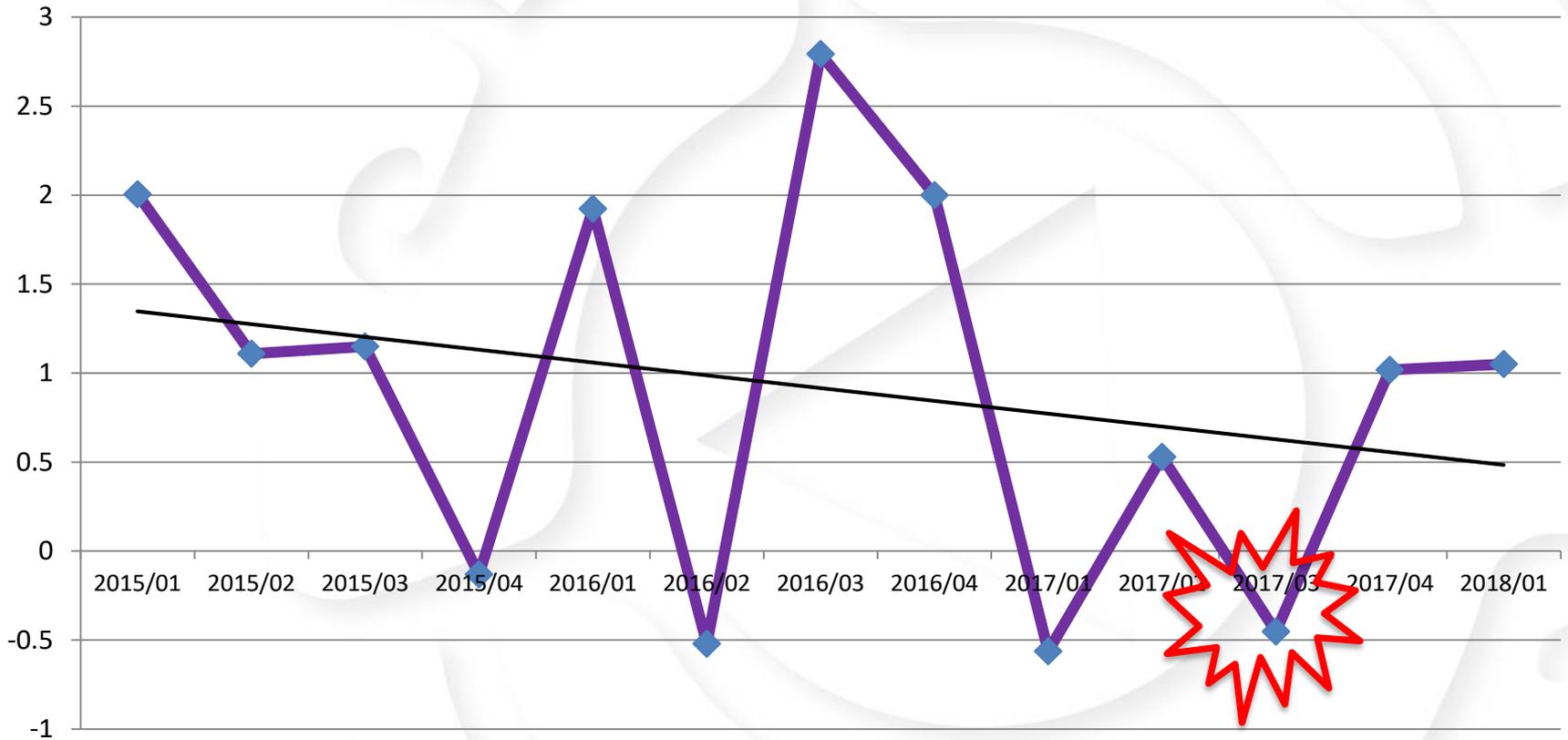
Oaxaca  
74 Municipios

Guerrero  
19 Municipios

## La numeralia de los principales efectos en la CDMX



## Impacto del Sismo 19S en la CDMX Indicador trimestral de la actividad económica estatal (INEGI)



## Algunas consideraciones acerca del Impacto del sismo del 19S en la CDMX

Daños y pérdidas del orden de los 43,996 MDP. El 87.9% considerado como daño y el restante 12.1% a pérdidas (subestimadas)

Dicha cifra represente el **0.24%** con respecto al PIB de la CDMX

El **sector social** concentró el 91.2% del total de los efectos

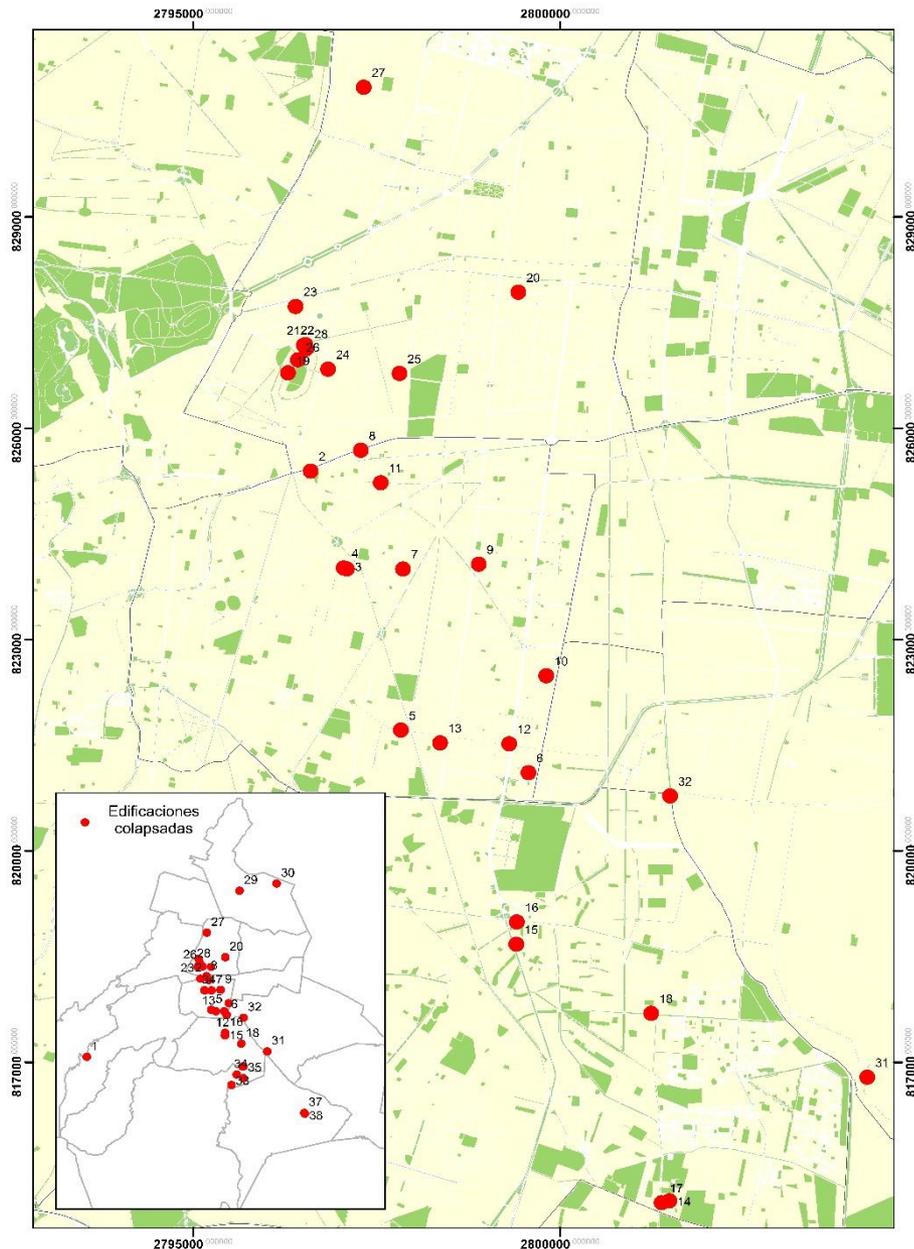
Dentro de los sectores sociales los **inmuebles habitacionales** concentraron el **77.4%** de los efectos en los sectores sociales.

Por si sólo el sismo del septiembre de 2017 es el **segundo** desastre de mayores consecuencias sólo por debajo del sismo del 1985



## Características de los inmuebles que se derrumbaron:

- El 91% de las edificaciones fueron construidos antes de 1985.
  - El 57% en el primer piso presentaba dimensiones estructurales y de rigidez menor al resto de los pisos, fenómeno llamado *piso blando*.
- El 41% se encontraba ubicados en esquinas.



38 Edificaciones colapsadas tras el sismo del  
19 de septiembre en la CDMX

## El tema más complejo en la reconstrucción: La vivienda.



## Algunas consideraciones extraídas de la Evaluación de Impacto

Existe un problema serio de propiedad de la vivienda en la CDMX

Escaso nivel de aseguramiento de inmuebles. Disparidad entre los mismos inquilinos para llegar a consensos.

Falta de la aplicación del Reglamento de Construcción. Omisión – Corrupción.

Sólo 165 municipios, de los 2,457 , cuentan con un reglamento de construcción.

Mientras no sea exigido la utilización de los Atlas de Riesgo para normar el Desarrollo Urbano, éstos solo serán buenas intenciones.

## ¿Cómo andamos en la transferencia de riesgo en México?

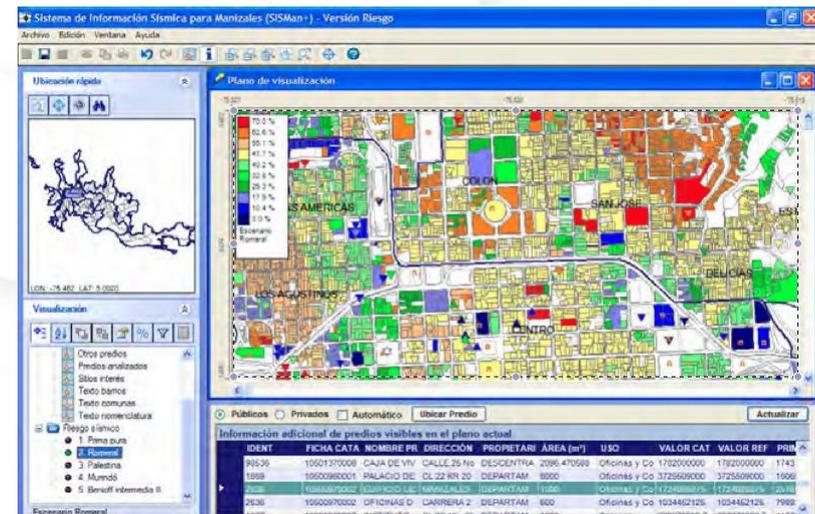
La Asociación Mexicana de Instituciones de Seguros (AMIS), informó que por decisión de su propietario, sólo 6.5 por ciento de las viviendas tienen una póliza que cubra daños por desastres naturales.



### Manizales, Colombia (Seguro colectivo voluntario)

- ❑ El programa de manejo de riesgos de contempla una *póliza de seguros colectiva* para *proteger a los estratos de la población más pobre*.
- ❑ A través del *predial se aseguran las edificaciones privadas*

*Funciona como subsidio cruzado para cubrir las pérdidas por terremoto desde 2007*





COORDINACIÓN NACIONAL DE  
PROTECCIÓN CIVIL  
MÉXICO

---

**MAYOR INFORMACIÓN:**



**M.A.P. Norlang García Arróliga**  
SUBDIRECCIÓN DE ESTUDIOS  
ECONÓMICOS Y SOCIALES  
norlang@cenapred.unam.mx

**SEGOB**  
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



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

 @segob\_mx

**protección civil federal:**

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

 @pcsegob