

CAPÍTULO 12

EDIFICIOS DE USO COMERCIAL

Roberto Durán, Leonardo Flores y Carlos Reyes

12.1 INTRODUCCIÓN

Este capítulo se refiere a los daños en edificios relacionados con la actividad comercial de las zonas afectadas por el sismo de Tecomán, Colima. Se incluye la descripción de los daños en municipios sólo de los estados de Colima y Jalisco.

12.2 COLIMA

12.2.1 Colima

Estacionamiento Constitución

Este inmueble es un edificio de estacionamientos que colinda al Norte con la calle 5 de Mayo, al Oeste con la calle Constitución, y en las otras colindancias con diversas edificaciones. Cuenta con seis niveles en la mitad Este y cinco en la mitad Oeste del edificio. Las losas en cada lado se encuentran a media altura respecto al lado contrario, y se unen continuamente por la parte central del edificio mediante la continuación inclinada de la losa a modo de rampa. El sistema está resuelto a base de columnas de concreto circulares de 80 cm de diámetro y losa plana. Cuenta además con dos elevadores y un cubo de escaleras. La planta esquemática se presenta en la figura 12.1.

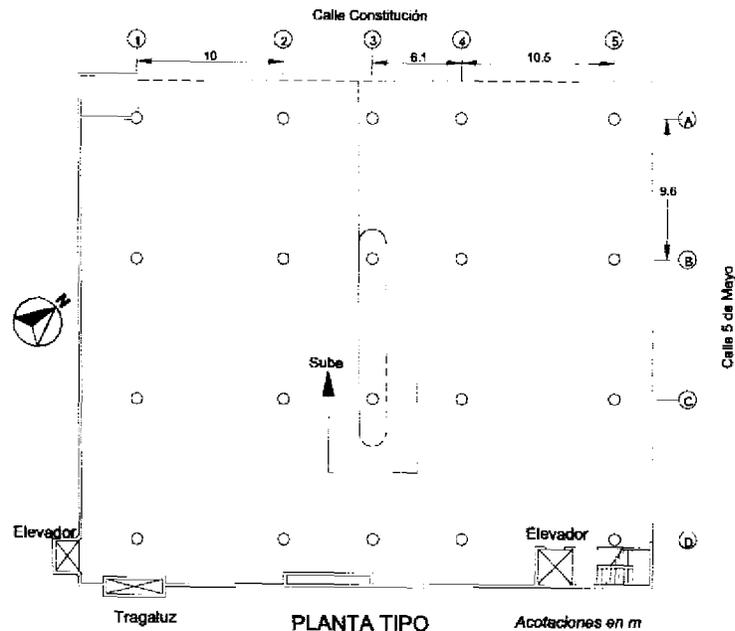


Figura 12.1 Planta esquemática del edificio