A 35 años del 19 de noviembre de 1984

Explosión en la planta de PEMEX, en San Juan Ixhuatepec, Tlalnepantla, Estado de México

Explosión en San Juanico

Autor
Centro Nacional de Prevención de Desastres

Fecha de publicación
19 de noviembre de 2019

La capacidad total de almacenamiento en las instalaciones de PEMEX era de 16 mil metros cúbicos de gas LP, distribuidos en 6 esferas y 48 cilindros de diferentes capacidades, que provenía de las refinerías de Minatitlán, Coatzacoalcos y Azcapotzalco.

El accidente inició debió a la ruptura de una tubería de 20 centímetros de diámetro que transportaba gas LP. Probablemente diez minutos después se originó un incendio, al encontrar el gas una chispa, generándose una serie de explosiones tipo Explosión de vapores que se expanden al hervir el líquido (por sus siglas en inglés, BLEVE).

Hubo más de 500 personas fallecidas, 7000 lesionadas, 60000 evacuadas, 149 viviendas destruidas, 16 con daños mayores y 1358 con daños menores. La planta quedó prácticamente destruida.

Contesta nuestra encuesta de satisfacción.