

# Inventario de contaminantes toxicos del aire en la ZMVM. GDF

Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM  
Centro de Documentación e Información  
Programa de Servicios de Bancos de Información

INTER tips ... 2006  
en información económica  
Victor Medina

Inventario de contaminantes toxicos del aire en la ZMVM. Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Distrito Federal, septiembre de 2006.

En el capítulo 1, se describe el área de estudio para el que fue realizado el presente inventario. En el se enlistan las 16 delegaciones que conforman el Distrito Federal y los 18 municipios del Estado de México que conurban el Distrito Federal, también se define el concepto de contaminantes tóxicos y se describen los listados consultados para establecer los criterios de los contaminantes tóxicos a evaluar.

El capítulo 2, detalla las fuentes generadoras de contaminantes tóxicos, así como los principales contaminantes emitidos a la atmósfera en estas actividades.

En el capítulo 3, se describen las metodologías utilizadas en la estimación de las emisiones por cada fuente, así mismo, se describen los factores de emisión utilizados y/o los perfiles de emisión para especificar los contaminantes tóxicos evaluados.

En el capítulo 4, se presenta el inventario de emisiones de los contaminantes tóxicos emitidos a la atmósfera en la ZMVM por fuente, identificando las principales categorías que emiten dichos contaminantes, así como los principales contaminantes generados. También se presenta un análisis para el Distrito Federal y el Estado de México.

En el capítulo 5, se hace un análisis de la distribución espacial para los 12 principales contaminantes tóxicos emitidos en la ZMVM de todas las fuentes estimadas. Esta distribución espacial se realizó con la finalidad de determinar las zonas donde se originan estos contaminantes, en una malla de 1 x 1 km.

Por último en el capítulo 6, se presentan las conclusiones de este trabajo de acuerdo con lo resultados obtenidos.

[Visualizar Documento PDF](#)