

Contaminación del aire en el Valle de San Joaquín: Mata más gente que los homicidios

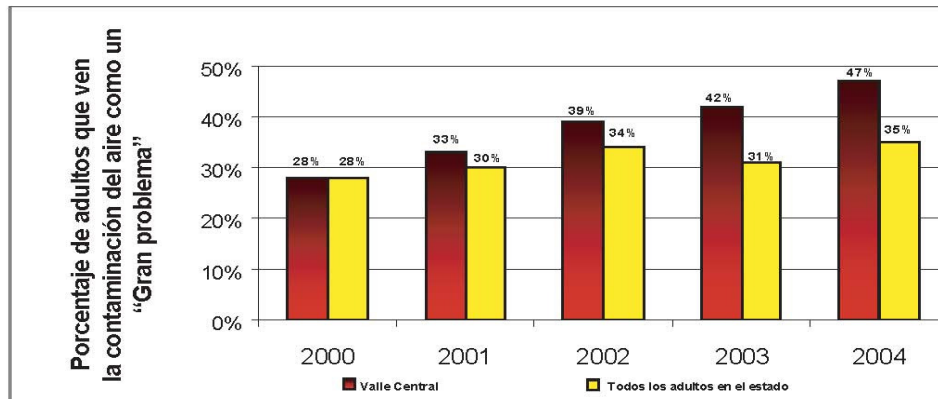
- En el Valle de San Joaquín (San Joaquin Valley [SVJ]) murieron más de 2.200 personas prematuramente durante los dos años pasados debido al aire sucio.¹
- La contaminación causada por escapes Diesel causó más de 250 muertes prematuras y más de 230 casos de bronquitis crónica en el SVJ durante 2004.²
- Los casos de asma en el Valle de San Joaquín Valley alcanzaron proporciones epidémicas. Los condados de Fresno y King tienen las tasas más altas de asma infantil del estado (más del 20%, en comparación con el promedio estatal de 13,6%).³
- Un tercio de los niños con asma en el SVJ pierden 1 o 2 días de clases por mes, lo que da lugar a más de 800.000 ausencias por año y una pérdida de por lo menos \$26 millones/año para las escuelas del Valle.⁴
- Las tasas más altas de gente sin seguro (16%) y de pobreza infantil (31%) que tiene el Valle de San Joaquín son equivalentes a las de todo California sumadas.⁵
- En el SVJ muere más gente prematuramente por la contaminación causada por escapes diesel que por homicidio.⁶

Punto final de salud	Cantidad estimada de incidentes
Muerte prematura	260
Bronquitis crónica	234
Admisiones a hospitales	
Enfermedades cardiovasculares	153
Admisiones por asma	27
Visitas a salas de emergencia por asma	151
Costo estimado	\$1,9 mil millones

Impactos económicos y de salud causados por partículas de combustible diesel sin quemar en el Valle de San Joaquín durante el año 2004.

Fuente: *Sick of Soot: Reducing the Health Impacts of Diesel Pollution in California*

¡Los residentes del Valle Central quieren un cambio!



En el año 2000, poco más de un cuarto de los residentes del Valle Central vieron la calidad del aire como un gran problema.

Desde entonces, el nivel de preocupación creció hasta casi el 50%, bien por arriba del nivel estatal de 35%.

Fuente: *Encuesta a nivel estatal de PPIC (Baldassare, 2000-2004)*

¹ Grossi, Mark, "Catching Our Breath," *Fresno Bee*, 19 de diciembre de 2004.

² Anair, D. y P. Monahan. 2004. *Sick of Soot: Reducing the Health Impacts of Diesel Pollution in California*. Cambridge, MA: Union of Concerned Scientists. Junio.

³ Hernandez, V.R., et al. 2004. *Struggling to Breathe: The Epidemic of Air Pollution Among Children and Adolescents in the San Joaquin Valley*. Fresno: Instituto Infantil de California (Central California Children's Institute).

⁴ Ibid.

⁵ Porter, P.G. et al, *The State of the Great Central Valley of California*, Modesto, CA: Greater Valley Center, enero de 2003, y Meng, Y.-Y., et al, *Asthma in California*, Los Angeles: Centro UCLA para la Investigación de Política de Salud (UCLA Center for Health Policy Research), 2003.

⁶ De acuerdo con *Las Estadísticas Vitales de California*, 2001 Departamento de Servicios de Salud de California, en los ocho condados que conforman el Valle de San Joaquin hubo 241 homicidios.



Union of Concerned Scientists

Citizens and Scientists for Environmental Solutions

www.ucsusa.org/centralvalley.html

kirschfoundation

www.kirschfoundation.org