

# DATOS BREVES SOBRE EL SITIO SUPERFONDO FUNDICIÓN COLORADO

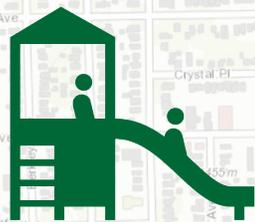


## Vecindarios cercanos

En la actualidad, como parte de la investigación de la tecnología, la EPA está tomando y recogiendo muestras de suelo en los vecindarios en un radio de media milla desde la antigua presencia histórica de Fundición Colorado. Esta área de estudio de media milla es el Área de Estudio Preliminar, y no es el límite del Sitio Superfondo, el cual será determinado más adelante.

## Pilas de escoria

Una pila de escoria de 700,000 ft<sup>2</sup> proveniente de actividades de fundición anteriores permanece en el lugar. Evite el contacto con los desechos de las pilas de escoria.



## Benedict Park

Adyacente al sitio. Cercas separan al parque de la pila de escoria.



Río Arkansas

S-Santa Fe Ave.

E-Mesa Ave.

## Colorado Smelter

La empresa de fundición de Colorado (o The Colorado Smelting Company) estuvo en funcionamiento desde 1883 hasta 1908 y operaba ocho altos hornos, dos hornos de calcinación, uno de fundición y veinte hornos. Esta actividad de fundición del pasado ha causado altos niveles de plomo y arsénico en el lugar, probablemente, altos niveles en suelos residenciales cercanos.

Fuentes: Esri, HERE, DeLorme, Intermap, increment P Corp., GEBCO, Servicio Geológico de los Estados Unidos (USGS), Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), NPS, Agencia de Recursos Naturales de Canadá (NRCAN), GeoBase, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), swisstopo, MapmyIndia, contribuidores de © OpenStreetMap, la comunidad usuaria del Sistema geográfico de información (GIS) y la EPA.



# PROTEJA A SU FAMILIA. ¡PARTICIPE!



**En los niños**, la exposición al plomo puede dañar el cerebro y el sistema nervioso, lo que causa problemas de conducta y aprendizaje, retraso en el crecimiento, coeficiente intelectual deficiente y problemas de audición.

**En las mujeres embarazadas**, la exposición al plomo puede causar aborto natural, crecimiento reducido del feto y nacimiento prematuro. El plomo también puede transmitirse a través de la leche materna.



**En los adultos**, la exposición al plomo puede producir efectos en el sistema nervioso y en el cardiovascular, aumento de la presión arterial e incidencia de hipertensión, disminución de la función renal y problemas reproductivos.



## *¿Qué puedo hacer ahora?*

- Evite el contacto innecesario con el suelo.
- Lave con frecuencia todo lo que entre en contacto con el suelo con agua y jabón.
- Si está preocupado, someta a sus hijos a un análisis para detectar plomo.

## *Para obtener más información:*

Asista a las reuniones del Grupo Consultivo Comunitario del Fundición Colorado que suelen realizarse el segundo martes de cada mes, de 5:30 p.m. a 7:30 p.m., en el Steelworks Museum, 215 Canal Street, Pueblo, Colo.

## *Contacto:*

EPA de EE. UU., Región 8

Jasmin Guerra

*EPA Coordinadora de Participación Comunitaria*

Número de teléfono gratuito: 1-800-227-8917, ext. 312-6508

Correo electrónico: guerra.valeria@epa.gov

[www.epa.gov/superfund/colorado-smelter](http://www.epa.gov/superfund/colorado-smelter)