

Vivir cerca de Quemetco

Resultados de la encuesta y difusión comunitaria 2019 y 2020



Quemetco es una planta de reciclaje de baterías en la ciudad de Industry. Las operaciones históricas de Quemetco pueden haber liberado plomo y arsénico en las comunidades circundantes de Hacienda Heights, La Puente y Avocado Heights. El Departamento de Control de Sustancias Tóxicas (DTSC, por sus siglas en inglés) exige a Quemetco que analice el suelo en un radio de un cuarto de milla de la planta para conocer los niveles de plomo en las comunidades cercanas. Para más información, visite: <https://dtsc.ca.gov/hw-projects/quemetco-battery-recycling/> y <http://publichealth.lacounty.gov/eh/quemetco>.

DIFUSIÓN COMUNITARIA

Con el objetivo de informar y brindar recursos e información a los residentes que viven cerca de Quemetco, se realizaron dos eventos de difusión puerta a puerta y ferias de recursos comunitarios entre 2019 y 2020.

El 21 de septiembre de 2019, 118 miembros del personal del Departamento de Salud Pública del Condado de Los Ángeles (Salud Pública) junto con 8 voluntarios de la comunidad realizaron actividades de difusión puerta a puerta y brindaron recursos e información a los residentes de Hacienda Heights que viven en un radio de un cuarto de milla de Quemetco. Asimismo, el 7 de marzo de 2020, 80 empleados de Salud Pública y 11 voluntarios de la comunidad realizaron un evento similar en Avocado Heights.



ENCUESTA COMUNITARIA

Durante la difusión puerta a puerta se realizó la entrega de información y recursos y se realizó una encuesta confidencial para comprender el nivel de conciencia y preocupación de los residentes en relación con Quemetco.



Se realizaron un total de **281** encuestas

 **154** en Hacienda Heights

 **127** en Avocado Heights

PUNTOS DESTACADOS DE LA ENCUESTA

Porcentaje de residentes que sabían que Quemetco estaba en su barrio.



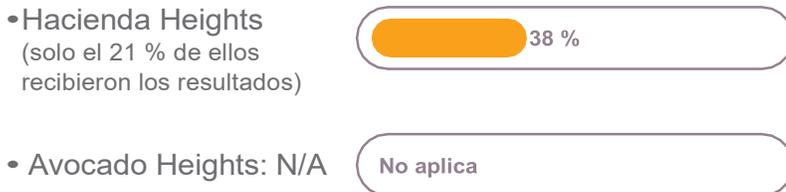
Porcentaje de residentes que sienten que vivir cerca de Quemetco tiene un impacto negativo en sus vidas diarias.



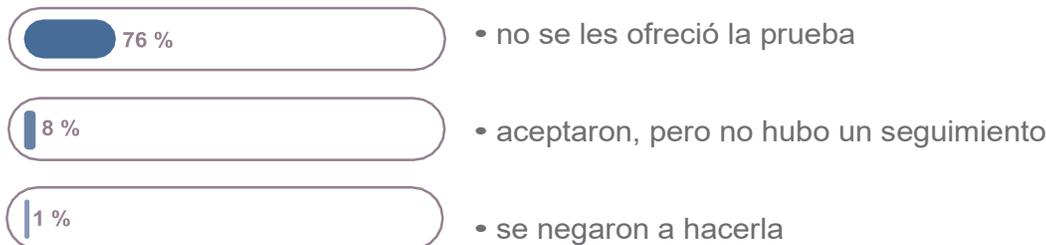
Porcentaje de residentes que están “preocupados” por su salud o la de otros a causa de vivir cerca de Quemetco.



Porcentaje de residentes que realizaron una prueba de plomo en el suelo de su patio en los últimos 5 años (la prueba de suelo solo se realizó en Hacienda Heights)



De los residentes a los que no se les realizó la prueba de plomo en su patio en Hacienda Heights



Porcentaje de residentes a los que les gustaría que se haga una prueba de plomo en la tierra de su patio si se les ofreciera otra oportunidad de hacerlo sin cargo.



FERIAS DE RECURSOS COMUNITARIOS

El 21 de septiembre de 2019, se realizaron ferias de recursos comunitarios en el Centro Comunitario de Hacienda Heights y el 7 de marzo de 2020 en el Parque de Avocado Heights. Más de 20 agencias públicas distribuyeron información y recursos a los residentes en ambos eventos. Entre las agencias participantes se encontraban los Departamentos de Salud Pública, Salud Mental, Bomberos, Parques y Recreación, y Obras Públicas del Condado de Los Ángeles; el DTSC; el Distrito de Administración de la Calidad del Aire de la Costa Sur; las oficinas de las Supervisoras Janice Hahn e Hilda Solís; la oficina de la Senadora de California Susan Rubio; y la oficina del Asambleísta de California Gil Cisneros.



SE OFRECIERON ANÁLISIS GRATUITOS DEL NIVEL DE PLOMO EN SANGRE EN AMBAS FERIAS DE RECURSOS

Ubicación	Niños de 2 a 6 años	Niños de 7 a 17 años	Adultos mayores de 18 años	Total
Hacienda Heights	10	23	165	198
Avocado Heights	0	2	64	66
Total	10	25	229	264

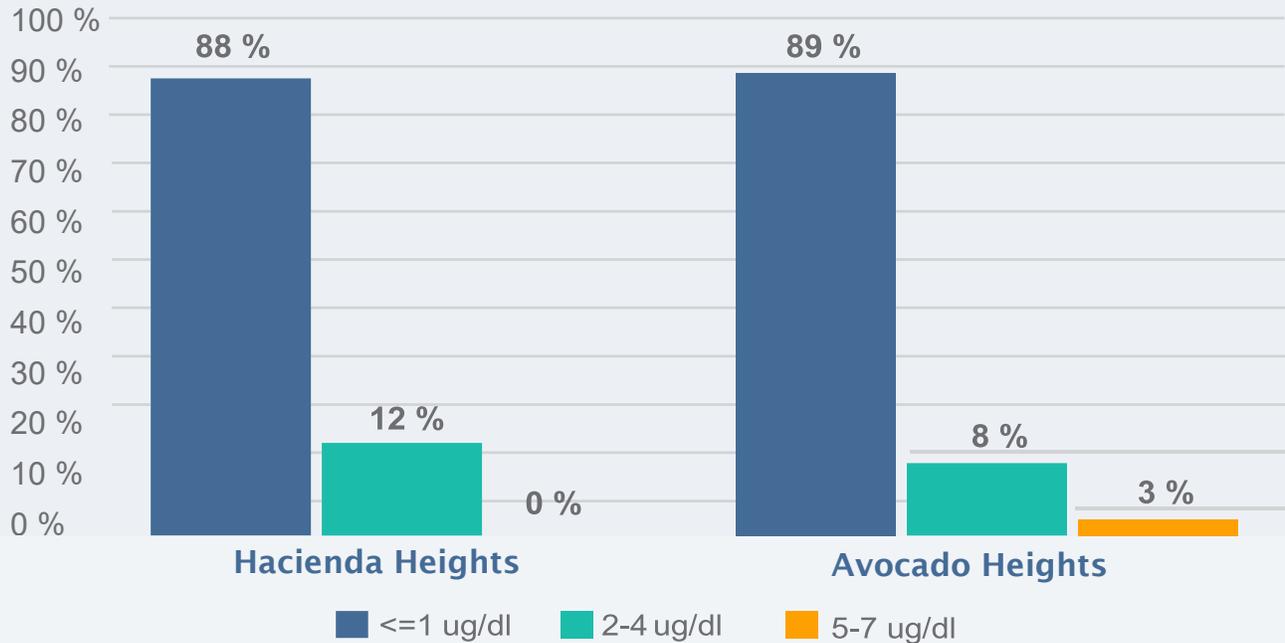
EFFECTOS EN LA SALUD DE LA EXPOSICIÓN AL PLOMO



La exposición a niveles bajos de plomo en los niños pequeños puede provocar problemas de salud y afectar el aprendizaje. La mejor forma de saber si usted está expuesto al plomo es hacerse un análisis de sangre.

En la Feria de Recursos de Hacienda Heights, 48 de los 198 residentes (24 %) que se realizaron el análisis del nivel de plomo en sangre vivían a menos de un cuarto de milla de Quemetco. Los 66 residentes que se hicieron el análisis del nivel de plomo en sangre durante la Feria de Recursos de Avocado Heights vivían a más de un cuarto de milla de Quemetco.

Todos los niños menores de 18 años tenían niveles de plomo en sangre iguales o inferiores a 1 ug/dl, el nivel de detección*. Asimismo, el 99 % de todos los resultados estaban por debajo de 5 ug/dl, el nivel de referencia nacional.



* Un análisis del nivel de plomo en sangre no detectable proporciona información sobre la exposición reciente dentro de los últimos 30 días del análisis, pero no brinda información sobre posibles exposiciones pasadas.

PRUEBAS DEL SUELO (REALIZADAS SOLO EN HACIENDA HEIGHTS) HASTA LA FECHA:



El DTSC realizó una prueba del suelo a **132 de los 368 hogares** que se sitúan a un cuarto de milla de Quemetco.



Una enfermera de Salud Pública visitó los **18 hogares** que excedieron el nivel aceptable de plomo en suelo residencial (400 ppm) dispuesto por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos e informó a los residentes.

PRÓXIMOS PASOS



La Salud Pública continuará abogando por pruebas adicionales de plomo en el suelo y la limpieza de estos. Esto se hará bajo la supervisión del DTSC.



Una enfermera de Salud Pública se puso en contacto con los **165 residentes** (99 de Hacienda Heights y 66 de Avocado Heights) que solicitaron un seguimiento.