

Para Publicación Inmediata 28 de agosto del 2014 Contacto
Matt Butterfield, 312-545-5058
matt@macstrategiesgroup.com

## No petróleo o carbón presente en los filtros de horno del área sureste

CHICAGO – Los resultados de un análisis químico publicado hoy demostraron que las muestras de filtros de horno tomadas del área sureste de Chicago no contenían evidencia de petróleo o de carbón. Residentes del área proporcionaron muestras de filtros de horno al Southeast Environmental Task Force (SETF), y después a la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA) para identificar si el material oscuro que aparecía en los filtros era polvo regular o petróleo y carbón de instalaciones cercanas.

Los resultados de los filtros fueron comparados con la data coleccionada por los monitores de aire durante seis meses y muestran que el aire cerca de KCBX Terminals cae dentro de los estándares federales y nacionales. El monitor del EPA localizado en la Washington High School, cerca de las instalaciones de KCBX, también muestra que la calidad de aire también cae dentro de los estándares nacionales. Los filtros probados por la EPA son de casas ubicadas en el East Side y de vecindarios sur de Deering. Estos filtros también fueron proporcionados a KCBX para su propio análisis independiente. Este análisis, conducido por Environmental Health and Engineering, Inc., comparó muestras de polvo regular de casa, el aire exterior de Chicago, el aire interior de áreas urbanas en los Estados Unidos y suelos de Chicago.

Los resultados señalaron que las muestras de los filtros de horno fueron consistentes con el aire exterior de Chicago y no muy diferentes a las muestras de polvo tomadas de casas en áreas urbanas de los Estados Unidos. La cantidad de níquel encontrado en las muestras de filtros no denotó petróleo o carbón, y fueron consistentes con las proporciones encontradas en el aire interior de casas en las zonas urbanas de los Estados Unidos, así como el aire exterior y suelos de Chicago. La EPA ha declarado que la proporción de vanadio a níquel en petróleo tiene un nivel de 4 a 12. La proporción de vanadio a níquel en las muestras de filtros de hornos estaba debajo de 1.0, indicando que no había ninguna presencia de petróleo en los filtros de horno.

Un conjunto completo de data que explica la prueba de los filtros de horno está disponible en www.aboutpetcoke.com.

###