

Sobre la Regla 1466

La Regla 1466 de South Coast AQMD está diseñada para reducir las emisiones de las actividades de movimiento de tierra en sitios con suelo que contiene contaminantes tóxicos del aire (TAC). Los TAC son contaminantes del aire que dañan la salud humana y pueden causar enfermedades graves. La Regla 1466 exige que cualquier persona que realice actividades de movimiento de tierra en sitios con TAC presentes en el suelo monitoree y controle las emisiones de polvo para minimizar los riesgos para la salud de los vecinos circundantes.



Este folleto proporciona una descripción general de la Regla 1466. Las determinaciones de cumplimiento de ley se basan en la Regla 1466. Puede encontrar más información sobre la Regla 1466 en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

<http://www.aqmd.gov/home/rules-compliance/compliance/rule-1466>



Proyecto de Ley de la Asamblea 617

El Proyecto de Ley de la Asamblea 617 (AB 617, por sus siglas en inglés) fue promulgado como ley en California el 26 de julio de 2017, y se enfoca en atender los impactos desproporcionados de la contaminación local del aire en las comunidades designadas como de justicia ambiental (EJ). Ciertas instalaciones de procesamiento de metales han sido identificadas por algunos Comités Directivos Comunitarios (CSC) como prioridad de calidad del aire en sus Planes Comunitarios de Reducción de Emisiones (CERP).

Como parte de estos CERP, South Coast AQMD se compromete a compartir información sobre reglas que reducen las emisiones y la exposición a los TAC metálicos en su comunidad.

Para obtener más información sobre la implementación del CERP y las próximas reuniones trimestrales del CSC, incluido cómo unirse al CSC de su comunidad, visite la página web del programa South Coast AQMD AB 617 en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

<http://www.aqmd.gov/nav/about/initiatives/environmental-justice/ab617-134>



Para cualquier pregunta relacionada con el programa AB 617, envíenos un correo electrónico a: ab617@aqmd.gov

@SouthCoastAQMD



Para obtener el más reciente pronóstico de calidad del aire o para registrar una queja sobre la calidad del aire, llame a:

1-800-CUT-SMOG® (1-800-288-7664) o visite nuestro sitio web: www.aqmd.gov



Regla 1466

Control de las emisiones de partículas de suelos con contaminantes tóxicos del aire

South Coast Air Quality Management District

Regla 1466



Requisitos clave



Monitoreo

Las concentraciones de polvo (PM10) deben monitorearse a lo largo de los límites de un sitio contaminado al realizar actividades de movimiento de tierra. Si la concentración de PM10 detectada está por encima de un umbral especificado, las actividades de movimiento de tierra deben detenerse hasta que se tomen medidas adicionales para reducir las emisiones por debajo del umbral.



Minimizar las emisiones de polvo fugitivo

Implementar medidas para minimizar el polvo, incluida la instalación de vallas, el uso de agua, el equipo de limpieza, la cobertura del material almacenado y la manipulación cuidadosa del suelo contaminado.



Salvaguardas adicionales para escuelas

Cuando las actividades de remoción de tierras se realizan en o cerca de escuelas, las actividades solo deben realizarse fuera del horario escolar y cuando no se realizan actividades escolares. El suelo contaminado debe eliminarse inmediatamente o el acceso al sitio debe estar restringido.



Notificaciones y señalización

Se debe notificar a South Coast AQMD antes del inicio de las actividades de movimiento de tierra en sitios contaminados. Se deben colocar señales visibles alrededor del sitio que describan los contaminantes en el suelo y los métodos para comunicarse con una persona responsable en el sitio y South Coast AQMD



Mantenimiento de registros

Se requieren registros diarios para documentar las inspecciones, el monitoreo de los resultados, las actividades de movimiento de tierras, las quejas y el transporte de materiales.

Exenciones

La Regla 1466 no se aplica a sitios cerrados y ventilados a equipos de control de contaminación atmosférica o durante emergencias potencialmente mortales, desastres declarados oficialmente o estados de emergencia, o para proporcionar servicios públicos durante interrupciones y emergencias.

Preguntas frecuentes

¿Quién es South Coast AQMD?

South Coast AQMD es la agencia reguladora responsable de mejorar la calidad del aire para grandes áreas de Los Ángeles, el condado de Orange, los condados de San Bernardino y Riverside, incluyendo el valle de Coachella.

¿Quién puede designar un sitio contaminado?

La Agencia de Protección Ambiental de los EE. UU. o una agencia gubernamental estatal o local puede designar un sitio como contaminado. En la Regla 1466 se proporciona una lista de las agencias gubernamentales que pueden designar sitios.

¿Qué son las emisiones fugitivas?

Las emisiones fugitivas son cualquier emisión que no se recoge a través de controles de contaminación del aire. Las emisiones fugitivas pueden ocurrir cuando el suelo seco u otras partículas pequeñas de un sitio se perturban y se transportan por el aire.

¿Qué es PM10?

PM10 es materia en partículas de 10 micras o menos de diámetro (el cabello humano es de 70 micras) y puede incluir polvo contaminado de actividades de movimiento de tierra. Debido a su pequeño tamaño las PM10 pueden inhalarse hasta las profundidades de los pulmones.

¿Dónde puedo encontrar otras reglas de South Coast AQMD?

Los enlaces a todas las reglas de South Coast AQMD se pueden encontrar en el siguiente enlace o escaneando el código QR a continuación:

www.aqmd.gov/home/rules-compliance/rules/scaqmd-rule-book

