

CALIDAD DEL AIRE

¿Qué elementos de la calidad del aire se estudian?

- Monóxido de carbono (CO): gas incoloro e inodoro
- Materia particulada (PM): una mezcla de partículas sólidas y gotitas líquidas en el aire
- Ozono (O₃) – smog
- Tóxicos en el aire de fuentes móviles (MSAT): sustancias tóxicas en el aire liberadas por los vehículos

¿Qué estándar se utiliza?

- Normas nacionales de calidad del aire ambiental establecidas por la EPA de Estados Unidos. Obtenga más información en www.epa.gov/naaqs

¿Cómo afectaría DAP la calidad del aire?

- No hay nuevas violaciones o empeoramiento de las violaciones existentes de los estándares de calidad del aire para ozono, CO y PM.
- No hay problemas de calidad del aire relacionados con las emisiones localizadas de PM₁₀ y CO, en coordinación con la EPA, RTC y FHWA.
- Emisiones de MSAT más bajas en años futuros que en la actualidad debido a la tecnología de los vehículos.
- El informe final del análisis de la calidad del aire estará disponible cuando se publique el Borrador de la Declaración de Impacto Ambiental (programado tentativamente para mayo de 2024).

¿Cómo mitigaría DAP cualquier impacto en la calidad del aire?

- Aunque no se espera un impacto adverso en la calidad del aire, el NDOT propondrá acciones para mejorar la calidad del aire.