

## La contaminación por NOx, otra consecuencia de la mano del hombre

Escrito por Administrator

Jueves, 12 de Noviembre de 2015 12:26 - Actualizado Jueves, 12 de Noviembre de 2015 12:50

---

La contaminación por NOx no es un hecho fortuito, es otra consecuencia de los cambios que el ser humano ha ido introduciendo en la atmósfera por usar unos modelos de actividad frenética e insostenible.

### ¿QUÉ EFECTOS TIENE SOBRE LA SALUD?

Desde el punto de vista de protección de la salud, el dióxido de nitrógeno (NO<sub>2</sub>) es el único que tiene fijados valores límite para exposiciones de larga y corta duración. Sin embargo, la estrecha relación del monóxido de nitrógeno (NO) con el proceso de formación de NO<sub>2</sub> hace que también tenga su importancia en la evaluación y gestión de la calidad del aire.

Una exposición breve al NO<sub>2</sub> puede provocar irritación del sistema respiratorio y ocular. A largo plazo, los principales efectos pueden ser un desarrollo pulmonar más lento en los niños y la aparición de enfermedades respiratorias crónicas y cerebrovasculares.

Aunque toda la población esté expuesta a los contaminantes atmosféricos, no afectan igual a todo el mundo. Los niños, los ancianos y las personas con problemas de salud (como asma, enfermedades del corazón y pulmonares) pueden sufrir más efectos.

[Leer más](#)