

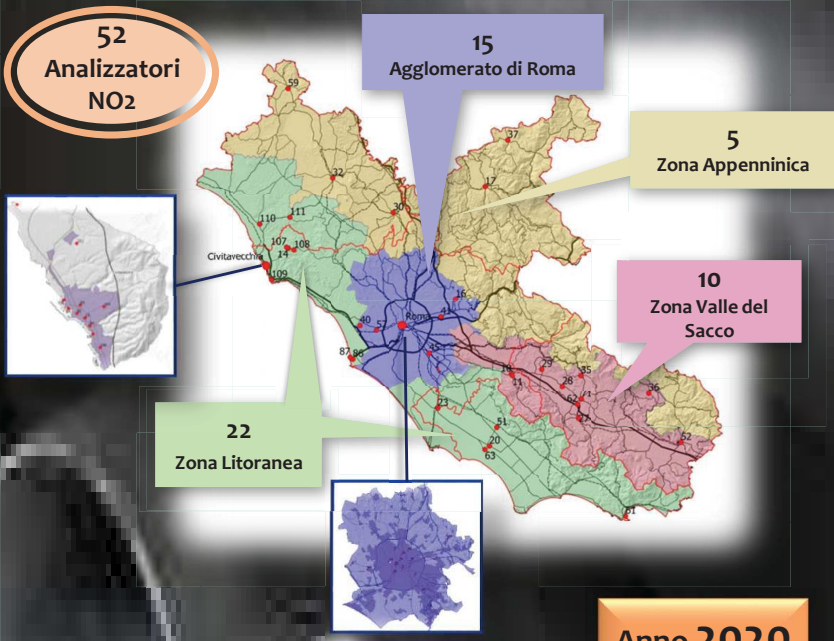
QUALITÀ DELL'ARIA NEL LAZIO IL BIOSSIDO DI AZOTO

Il biossido di azoto (NO₂) è un inquinante gassoso prevalentemente prodotto dall'ossidazione del monossido di azoto (NO) in atmosfera (solo in proporzione minore viene emesso direttamente) ed è precursore per la formazione di inquinanti secondari come ozono troposferico e particolato fine secondario.

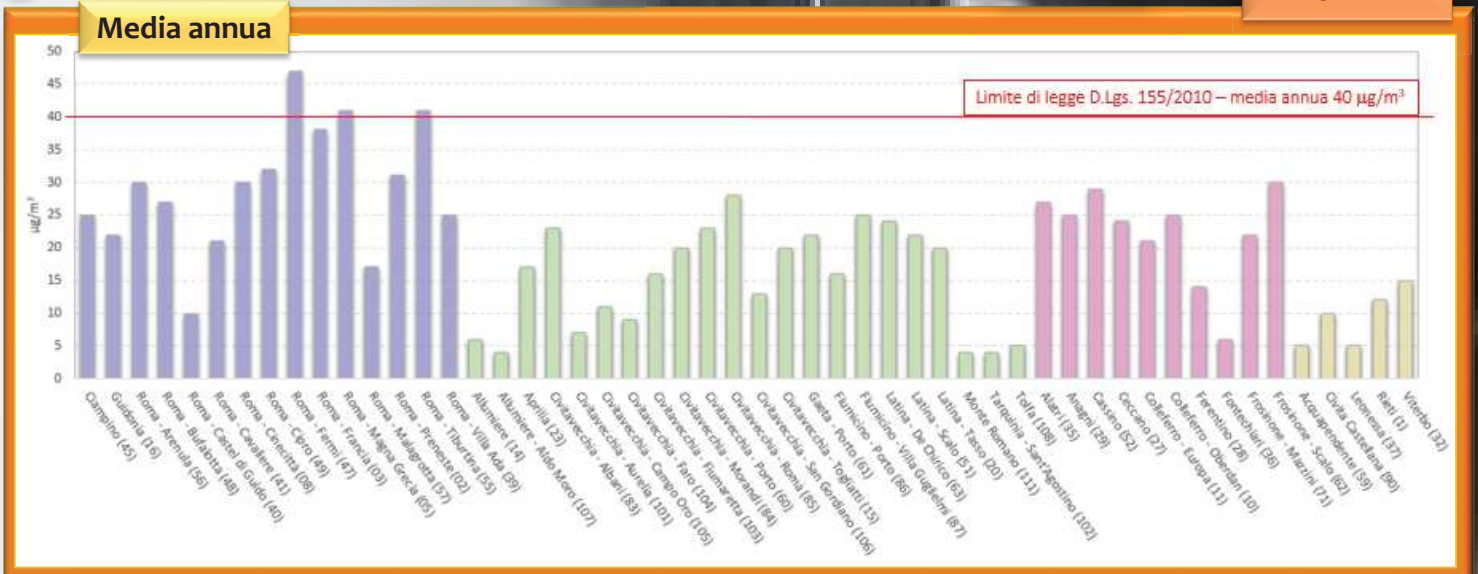
È un inquinante ad ampia diffusione che ha effetti negativi sulla salute umana: può essere irritante per le mucose e può contribuire all'insorgere di varie alterazioni delle funzioni polmonari.

Insieme a NO, contribuisce a fenomeni quali smog fotochimico, eutrofizzazione e piogge acide.

La principale fonte di emissione degli ossidi di azoto (monossido e biossido) è il traffico veicolare.



Anno 2020

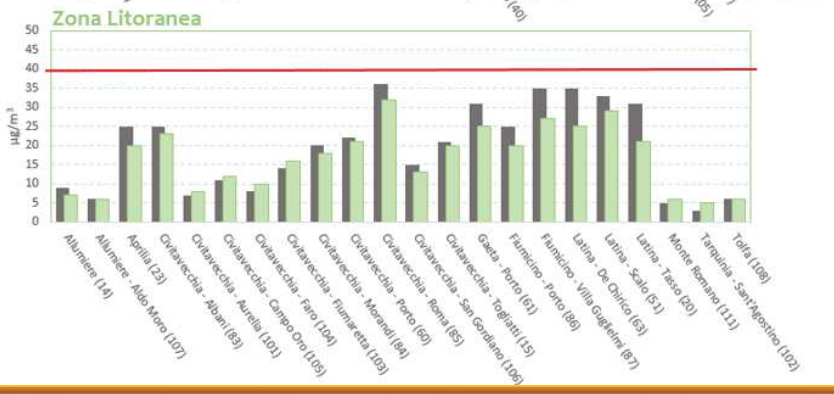
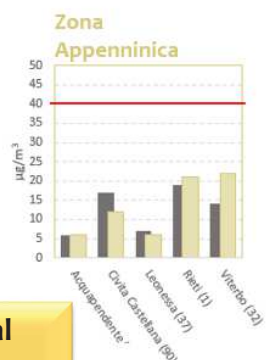
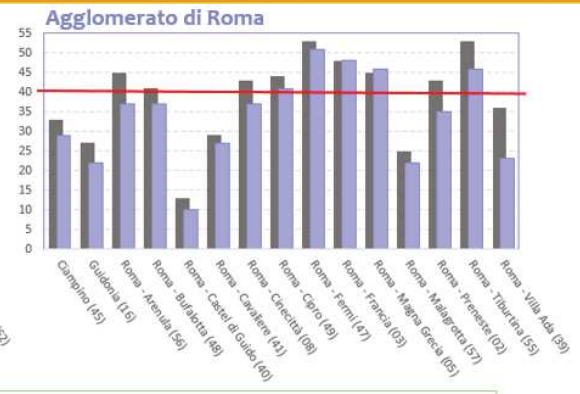


2020 vs 2021 1° trimestre

Limite D.Lgs. 155/2010
media annua 40 µg/m³

1° trimestre 2020

1° trimestre 2021



Valori medi dal
1 gennaio al 31 marzo