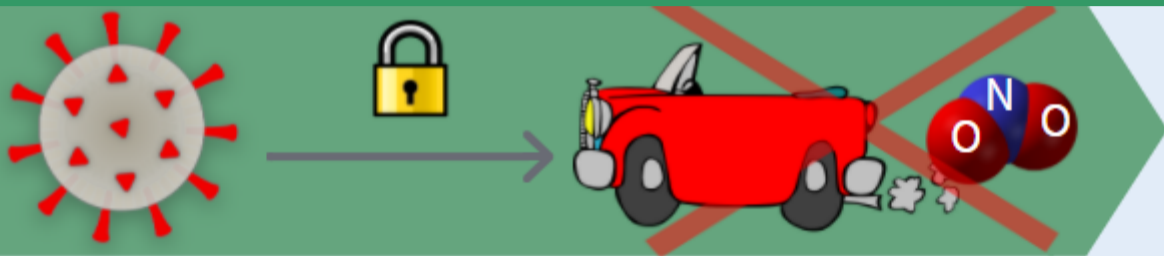


QUALITAT DE L'AIRE I COVID-19: EL CONFINAMENT HA FET DE BARCELONA UNA CIUTAT MENYS CONTAMINADA?

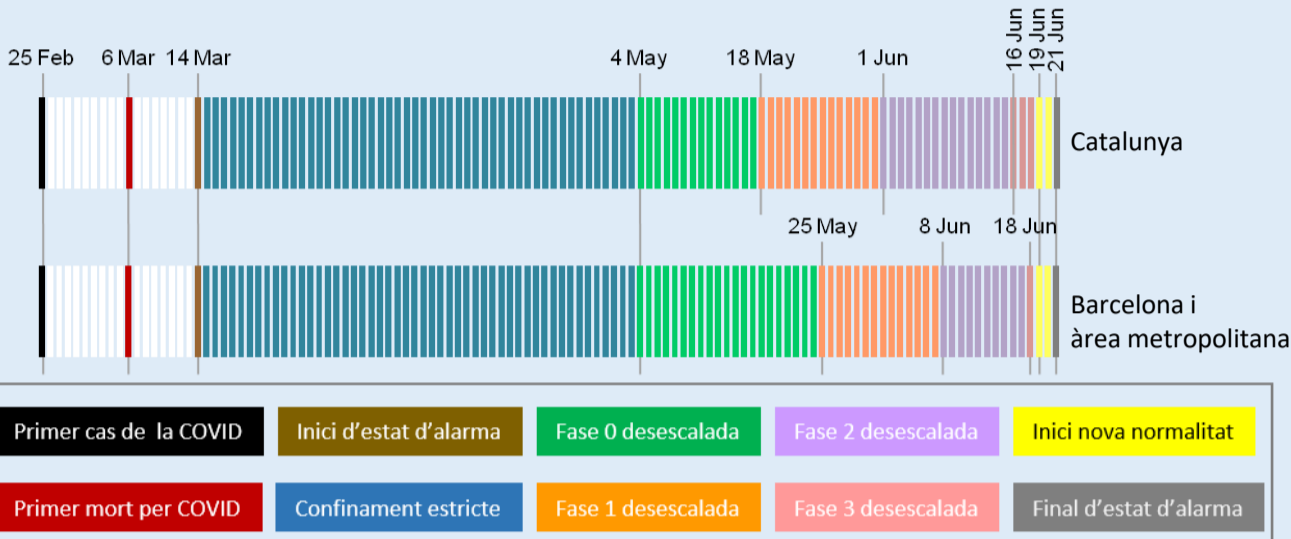
Els nivells de NO₂ han disminuït durant el confinament



CRONOLOGIA DEL CONFINAMENT

14/03 – 21/06

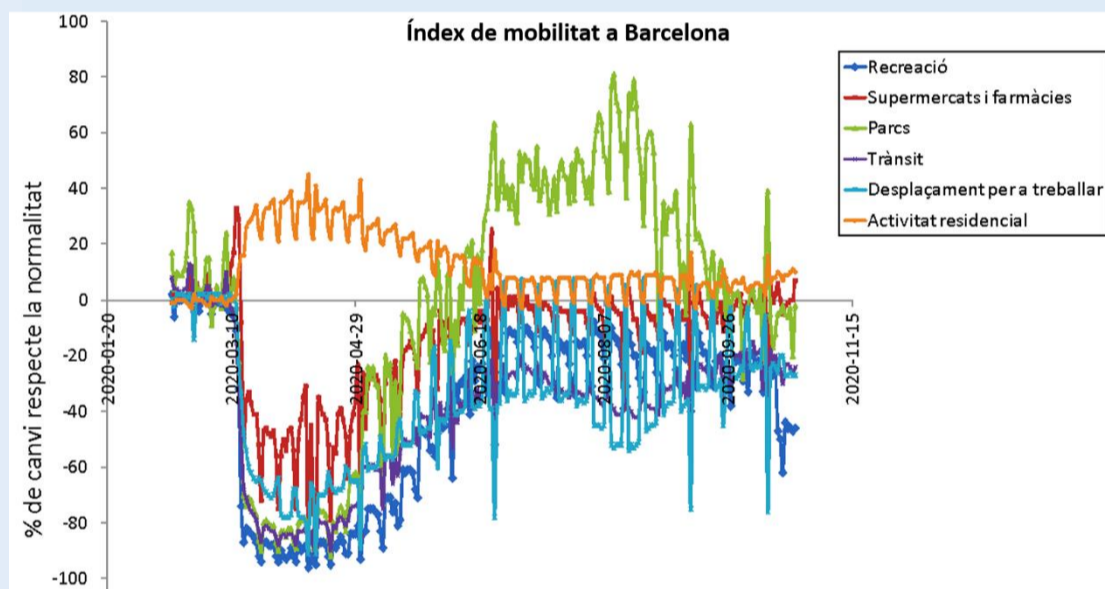
L'estat d'alarma va començar el 14 de març de 2020 i va finalitzar el 21 de juny de 2021, passant per diferents fases de desescalada.



ÍNDEX DE MOBILITAT

entre -40 i -80% de mobilitat

Durant el confinament, hi va haver una caiguda de totes les activitats (recreació, supermercats i farmàcies, trànsit, desplaçament per a treballar) excepte en l'activitat residencial, que va augmentar.



PRE-CONFINAMENT



CONFINAMENT



NIVELLS DE NO₂

50 µg/m³ a Gràcia

Els nivells de diòxid de nitrogen més baixos registrats en els tres últims anys (2018, 2019 i 2020) corresponen al període de confinament. Dels tres barris estudiats, el barri de Gràcia és el que segueix presentant els nivells més alts, mentre que Vall d'Hebron i Observatori Fabra els tenen més baixos.

