

I recorda que...



...a partir d'**1 minut** en ralení, el motor comença a gastar **més combustible** del que li cal per tornar a arrencar.



...en uns **2 minuts** de ralení, es consumeix la mateixa quantitat de carburant que recorrent **1 km**.



...un motor en ralení durant **15 minuts** pot arribar a consumir al voltant d'un **quart de litre** de gasolina o gasoil.

...els motors de gasolina i gasoil emeten diversos contaminants, com els òxids de nitrogen, les partícules sòlides i els compostos orgànics volàtils, principalment.

Aquestes dades són orientatives, ja que varien lleugerament en funció de l'antiguitat del vehicle, de la potència del motor i del tipus de carburant que es faci servir.

Aire més net,
menys soroll i
estalvi de carburant

Per a més informació

 Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat
Direcció General
de Qualitat Ambiental

Telèfon 93 444 50 00
dgqa_sqa.tes@gencat.cat

Dipòsit legal: E 22837-2015



AMB EL VEHICLE ATURAT APAGUEM EL MOTOR

Millorem l'aire que respirem

 Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

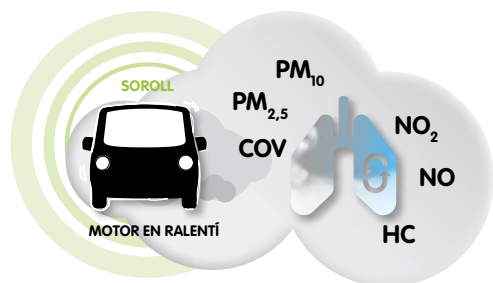
 Pla d'actuació
per a la millora
de la qualitat de l'aire
PAMQA 2020 - www.airemes.net

NO TINGUIS EL MOTOR EN RALENTÍ



APAGA'L PER EVITAR QUE CONTAMINI I FACI SOROLL

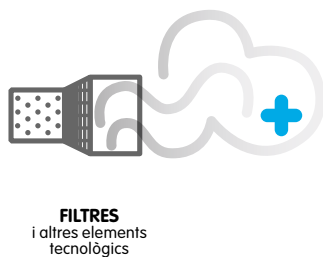
El **motor en ralenti** continua generant **gasos d'escapament i soroll**, encara que el vehicle estigui aturat. Aquests gasos **contaminen l'aire que respirem i ens afecten la salut**.



HC hidrocarburs, COV compostos orgànics volàtils, PM partícules, NO2-NO òxids de nitrogen.



Les noves tecnologies, els hàbits de conducció eficient i el bon manteniment del vehicle ajuden a reduir la contaminació del motor quan estem en moviment. Però la millor manera d'evitar les emissions és apagar-lo quan el vehicle està aturat.



= **aire més net**
menys soroll
estalvi de carburant

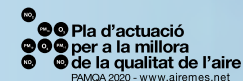
Els vehicles més moderns tenen la funció **Start/Stop** que atura automàticament el motor quan no detecta moviment. Això redueix el consum i les emissions contaminants.

Si el nostre vehicle no té aquesta funció, podem fer el mateix amb el gest de la mà.



ALTRES IDEES PER NO CONTAMINAR

Algunes propostes del Pla d'actuació per a la millora de la qualitat de l'aire



A més d'apagar el motor, també podem adoptar altres mesures per reduir les emissions contaminants del vehicle.

Practicar la conducció eficient, circulant a velocitat constant i evitant les accelerades i frenades brusques.



Optar pel vehicle elèctric. No genera cap emissió en el punt d'utilització ni fa soroll, i és molt eficient en els recorreguts urbans.



Sol·licitar el Distintiu de qualitat ambiental de flotes de vehicles, una certificació que permet identificar les flotes professionals respectuoses amb el medi ambient.

