



AJUNTAMENT DE GIRONA

PRESSUPOSTOS PARTICIPATS DELS BARRIS 2018

Servei Responsable: Secció de Qualitat Ambiental  
(Àrea de Sostenibilitat, Medi Ambient, Participació, Seguretat i  
Cooperació)

---

**NOM PROJECTE:**

**Detectors de nivell sonor al Carrer del Cardenal**

**Margarit**

**NOM BARRI:**

**Eixample**

---



**INFORME TÈCNIC:**

L'any 2015 l'Ajuntament de Girona va iniciar l'execució de la xarxa de vigilància del soroll a la via pública amb la instal·lació de sonòmetres en diversos punts de la ciutat. Actualment, la xarxa de control acústic està formada per 8 sensors. Els sensors utilitzats es poden instal·lar als fanals i mesuren de forma contínua sorolls que sobrepassin els 40 dBA i fins als 90 dBA (amb una precisió de  $\pm 2$  dBA). Aquests sensors assoleixen l'objectiu de detectar situacions de soroll elevat que provoquen molèsties als veïns.



Les dades obtingudes pel sensor acústic es poden consultar al VisorAcústic, una aplicació que permet a la ciutadania consultar el nivell de soroll que s'assoleix al llarg de cada hora (<http://visoracustic.girona.cat/VisorAcustic/>).

La proliferació de bars al Carrer del Cardenal Margarit durant els últims anys ha incrementat molt el soroll ambiental provinent de l'ocupació de la via pública dels usuaris dels establiments, la qual cosa provoca molèsties de soroll als veïns de la zona. La major afectació és durant

l'horari de tarda/vespre i de nit. Aquest soroll s'incrementa durant el cap de setmana i dies festius.

La proposta veïnal consisteix en la instal·lació d'un sensor acústic al Carrer del Cardenal Margarit, per tal de conèixer quins són els nivells de soroll.



**PRESSUPOST ACTUACIÓ:**

Valoració estimativa dels costos d'instal·lació i manteniment d'un sensor de control acústic al Carrer del Cardenal Margarit:

**TOTAL (IVA inclòs) = 5.193,7 €**