



ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS, S.L.

Published on *Estudi Ramon Folch i Associats S.L.* (<https://www.erf.cat>)

Diagnosi energètica dels mercats de la província de Barcelona

Oportunitats d'estalvi i eficiència energètica en les infraestructures, instal·lacions i l'operació dels mercats



Interior del mercat de Mataró © Elaboració pròpia



• Detall de la coberta del mercat de Mataró © Elaboració pròpia



• Entrada del Mercat Central de Sabadell © Elaboració pròpia



Coberta del Mercat Central de Sabadell © Viquipèdia

Category:

[Eficiència energètica](#) [1]

Client

Diputació de Barcelona

Location

Província de Barcelona

Period

2021

Motivació

Davant l'increment del consum en els subministraments dels mercats municipals en els darrers anys, així com l'augment del preu de l'energia, el present estudi analitza les oportunitats d'estalvi i eficiència dels mercats municipals de Barcelona. S'ha seleccionat una mostra representativa conformada per set ubicacions, que han permès extreure mesures per potenciar l'estalvi energètic i econòmic al conjunt de mercats de la demarcació.

Resultats

La diagnosi energètica de cada un dels mercats analitzats en detall (Santa Perpètua de la Mogoda, Barberà del Vallès, Mercat Central de Sabadell, Mercat de la plaça de Cuba de Mataró, Ripollet, Castellar del Vallès i Rubí) s'ha centrat en els àmbits de la facturació, l'envolupant, les instal·lacions, l'operació i el manteniment, així com la producció renovable. A partir dels resultats de les set auditories energètiques, s'han identificat 26 mesures d'estalvi energètic a curt, mitjà i llarg terminis.

Categoria

[Optimització energètica d'edificis construïts](#) [2] [Estratègies energètiques](#) [3]

Tags

[Rehabilitació energètica](#) [4] [Auditoria energètica](#) [5] [Ambientalització d'edificis](#) [6] [Avaluació ambiental estratègica](#) [7] [Eficiència energètica](#) [8]

[Download pdf](#) [9]

Source URL: <https://www.erf.cat/en/node/734>

Links

[1] https://www.erf.cat/en/projectes/?field__mbit_tid=50

[2] <https://www.erf.cat/en/categoria/rehab-energ>

[3] <https://www.erf.cat/en/categoria/estrategia-energ>

[4] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/rehabilitacio-energetica>

[5] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/auditoria-energetica>

[6] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/ambientalitzacio-dedificis>

[7] <https://www.erf.cat/en/tags-projecte/avaluacio-ambiental-estrategica>

[8] <https://www.erf.cat/en/tags/efici%C3%A8ncia-energ%C3%A8tica>

[9] <https://www.erf.cat/printpdf/734>