

## Bones pràctiques. Parc fotovoltaic sobre el dipòsit d'aigües de Rocablanca



**Ubicació:**

Ronda de la Rocablanca.

**Descripció:**

Instal·lació de 588 plaques fotovoltaïques -amb una superfície total de 380 m<sup>2</sup>- per a la generació d'energia elèctrica, que es ven a la companyia distribuïdora. Tenen una potència total de 50 kWp.

**Objectius:**

Quantitatius: s'espera una producció, en condicions òptimes, de 64.000 kWh anuals, que equivalen a una reducció de les emissions a l'atmosfera de 34 tones de CO<sub>2</sub>.

Qualitatius: aquesta actuació té el mateix efecte que plantar 9 hectàrees noves de bosc, superfície equivalent a uns 10 camps de futbol.

**Valoració:**

Indicador de seguiment:

Producció (kWh)	<b>2003</b>	56.051
	<b>2004</b>	61.176
	<b>2005</b>	63.053
	<b>2006</b>	61.217
	<b>2007</b>	60.681
	<b>2008</b>	57.133
	<b>2009</b>	59.442
	<b>2010</b>	59.598

**Inici del projecte:**

Desembre de 2002

**Organismes promotors i col·laboradors:**

Mataró Energia Sostenible SA, societat participada per Aigües de Mataró SA  
Eficiència Energètica SA (filial de l'Institut Català d'Energia )  
Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía

**Vincles d'interès:**

Aigües de Mataró SA <http://www.aiguesmataro.cat>

Institut Català de l'Energia <http://www.icaen.net>

Energías renovables <http://www.energias-renovables.com>

Erasolar <http://www.erasolar.es>

Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía <http://www.idae.net>

**Més informació:**

Mataró Energia Sostenible, SA

C. de Pitàgores, 1-7

08304 Mataró

**Tel.** 93 741 61 00

**Fax** 93 741 61 01

**http:**://www.messa.cat/

**A/e:** messa@aiguesmataro.cat

**Horari:** de dilluns a dijous de 8 a 17.30 h i divendres de 8 a 14.30 h