

Bones pràctiques. Instal·lació de tres pèrgoles fotovoltaïques al Parc de Vallverich



Ubicació:

Polígon industrial i residencial de Vallverich.

Descripció:

Instal·lació fotovoltaica de 42,12 kWp connectada a la xarxa general de distribució elèctrica; produeix energia elèctrica mitjançant l'exposició solar de les plaques fetes amb cèl·lules de silici monocristal·lí. La superfície total de les pèrgoles és de 341,50 m².

Objectius:

Quantitatius: el projecte preveia una producció anual d'entre 35.000 i 40.000 kWh.

Qualitatius: produir electricitat mitjançant equips d'energies renovables i reduir les emissions de diòxid de carboni (CO₂) a l'atmosfera.

Valoració:

Indicador de seguiment:

Producció de kWh	2004	30.000
	2005	35.000
	2006	39.616
	2007	35.177
	2008	36.542
	2009	34.937
	2010	22.861

Inici del projecte:

Entrada en servei el segon trimestre de 2003

Organismes promotors:

Promocions Urbanístiques de Mataró SA (PUMSA) (promoció i finançament)
Institut Català d'Energia (ajut mitjançant subvenció)

Vincles d'interès:

Xarxa solar energia fotovoltaica <http://www.xarxasolar.net>

Promocions Urbanístiques de Mataró SA (PUMSA) <http://www.pumsa.com>

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

Més informació:

Promocions Urbanístiques de Mataró SA (PUMSA)

C. de Pablo Iglesias, 63, 2n pis

08302 Mataró

Tel. 93 741 56 10

Fax. 93 741 56 19

A/e: pumsa@grup-pumsa.cat

Horari: de dilluns a dijous de 9 a 13 i de 16 a 18.30 h i divendres de 9 a 14 h

Horari d'estiu: del 1 de juny fins el 30 de setembre de dilluns a divendres de 9 a 14 h