

11.10

Producció d'energies renovables

Energia solar i biomassa. 2010

Energia solar tèrmica

Instal·lacions municipals

N. d'instal·lacions en funcionament	33
Superfícies captació	1.762,5 m ²
Energia produïda aproximada	1.145,6 MWh th/any
Estalvi emissions CO ₂ estimada	341,6 Tn CO₂/any

Instal·lacions subjectes al compliment

de l'Ordenança Solar, el 21 de juny de 2002

Superfície instal·lada/projectada	24.506 m ²
Energia produïda aproximada	14.700 MWh th/any
Estalvi emissions CO ₂ estimada	5.040 Tn CO₂/any

Biomassa

Instal·lacions municipals

N. d'instal·lacions en funcionament	10
Potència pic instal·lada	1472 kW
Energia produïda aproximada	1237,8 MWh/any
Estalvi emissions CO ₂ estimada	249,5 Tn CO₂/any

Energia solar fotovoltaica

Instal·lacions municipals

N. d'instal·lacions en funcionament	12
Potència pic instal·lada	66,5 kWp
Energia produïda aproximada	83,1 MWh/any
Estalvi emissions CO ₂ estimada	36,8 Tn CO₂/any

Font: Ajuntament de Terrassa, Servei de Medi Ambient i Sostenibilitat.