

### VII.b.2.6. ENERGIA ELÈCTRICA PROCEDENT D'ENERGIA SOLAR

Aquest indicador mostra la quantitat d'energia elèctrica generada a partir d'energia solar connectada a la xarxa, és a dir, no és un indicador de la quantitat total d'electricitat generada per aquest tipus d'energia renovable, sinó només quantifica aquella energia que s'introdueix a la xarxa, procedent dels excedents de producció de les instal·lacions solars connectades. A partir del 2008 entren en funcionament dos parcs solars, un a St. Lluís i un altre a Ciutadella que fan augmentar de manera molt considerable la contribució de l'energia solar dins de l'energia produïda a l'illa, passant de menys de 0,1 % del total consumit a Menorca abans de l'entrada en funcionament dels parcs, al 1,5% després de la posada en marxa d'aquests.

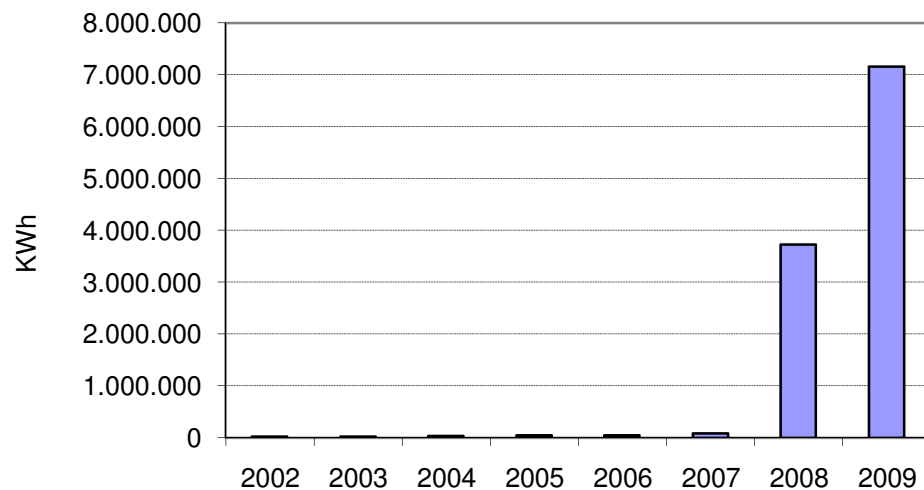


**Taula 1. Energia elèctrica procedent d'energia solar connectada a xarxa (KWh) 2002-2009**

KWh	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009
<b>Gener</b>	829	643	998	2.313	1.750	3.216	7.704	321.337
<b>Febrer</b>	1.044	859	1.262	2.443	2.173	4.741	8.856	436.682
<b>Març</b>	653	2.312	1.786	4.091	4.452	5.162	13.252	590.086
<b>Abril</b>	416	2.115	1.479	4.750	4.900	6.039	175.523	565.329
<b>Maig</b>	1.475	2.222	2.295	4.956	5.761	8.570	457.628	742.982
<b>Juny</b>	5.194	2.419	6.926	5.169	5.421	7.256	545.416	743.985
<b>Juliol</b>	2.621	2.648	5.130	5.272	5.570	11.178	537.384	718.954
<b>Agost</b>	2.071	2.468	4.725	5.286	4.923	13.868	554.190	834.293
<b>Setembre</b>	2.045	1.376	4.002	4.279	3.779	10.100	435.845	712.819
<b>Octubre</b>	1.335	1.498	3.352	2.979	3.476	8.145	413.191	655.520
<b>Novembre</b>	1.102	866	1.580	2.420	3.491	6.122	285.030	453.704
<b>Desembre</b>	926	3.425	2.042	2.184	2.728	5.893	292.425	390.598
<b>Anual</b>	<b>19.711</b>	<b>22.851</b>	<b>35.577</b>	<b>46.142</b>	<b>48.424</b>	<b>90.290</b>	<b>3.726.445</b>	<b>7.166.289</b>

\* entren en funcionament els parcs solars de Son Salomó(3KW) i Binissafúller (1KW). Font: GESA. Elaboració: OBSAM

**Gràfic 1. Energia elèctrica procedent d'energia solar connectada a xarxa (KWh) 2002-2009**



Font: GESA

Elaboració: OBSAM