

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.

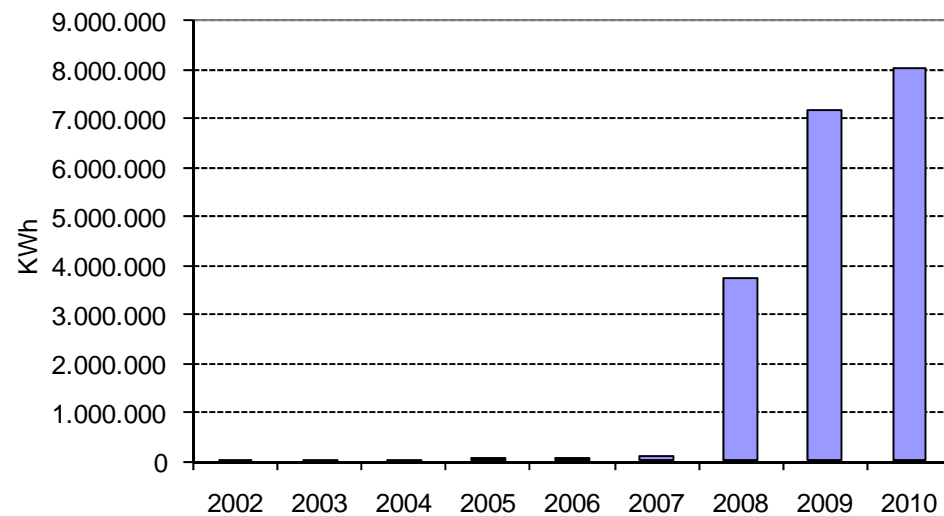


Taula 1. Energia elèctrica procedent d'energia solar connectada a xarxa (KWh) 2002-2010

KWh	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008*	2009	2010
Gener	829	643	998	2.313	1.750	3.216	7.704	321.337	340.879
Febrer	1.044	859	1.262	2.443	2.173	4.741	8.856	436.682	470.314
Març	653	2.312	1.786	4.091	4.452	5.162	13.252	590.086	646.241
Abril	416	2.115	1.479	4.750	4.900	6.039	175.523	565.329	773.378
Maig	1.475	2.222	2.295	4.956	5.761	8.570	457.628	742.982	853.180
Juny	5.194	2.419	6.926	5.169	5.421	7.256	545.416	743.985	864.585
Juliol	2.621	2.648	5.130	5.272	5.570	11.178	537.384	718.954	940.082
Agost	2.071	2.468	4.725	5.286	4.923	13.868	554.190	834.293	893.268
Setembre	2.045	1.376	4.002	4.279	3.779	10.100	435.845	712.819	789.761
Octubre	1.335	1.498	3.352	2.979	3.476	8.145	413.191	655.520	570.690
Novembre	1.102	866	1.580	2.420	3.491	6.122	285.030	453.704	449.765
Desembre	926	3.425	2.042	2.184	2.728	5.893	292.425	390.598	422.309
Anual	19.711	22.851	35.577	46.142	48.424	90.290	3.726.445	7.166.289	8.014.451

* 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) 2002-2010



Font: ENDESA

Elaboració: OBSAM