



## Reporte de Generación de Agua Caliente Sanitaria

### 1. Parámetros de la Simulación

**Sistema utilizado para el Agua Caliente Sanitaria:** Electricidad

<b>Lugar Geográfico:</b>	<b>Latitud</b>	<b>Longitud</b>	<b>Altitud</b>	<b>Pais</b>
	-24.79	-65.42	1400 m	Argentina
<b>Huso horario:</b>	UTC- 03:00			
<b>Tipo de Calefón Solar:</b>	Plano			
<b>Orientación de los Paneles:</b>	Inclinación = 30°		Azimut = 0° (orientación Norte)	
<b>Superficie del colector:</b>	2 metros cuadrados			
<b>Cantidad de Personas residentes en la vivienda:</b>	4 personas			

\*\* Los resultados arrojados por el presente reporte son estimativos. Los mismos pueden presentar variaciones propias del sistema, de los datos aportados, de las revisiones tarifarias y/o de las fluctuaciones climáticas, no asumiendo responsabilidad ni obligación por los resultados obtenidos



## 2. Consumo Total de Electricidad y Generación de Agua Caliente Sanitaria (kWh)

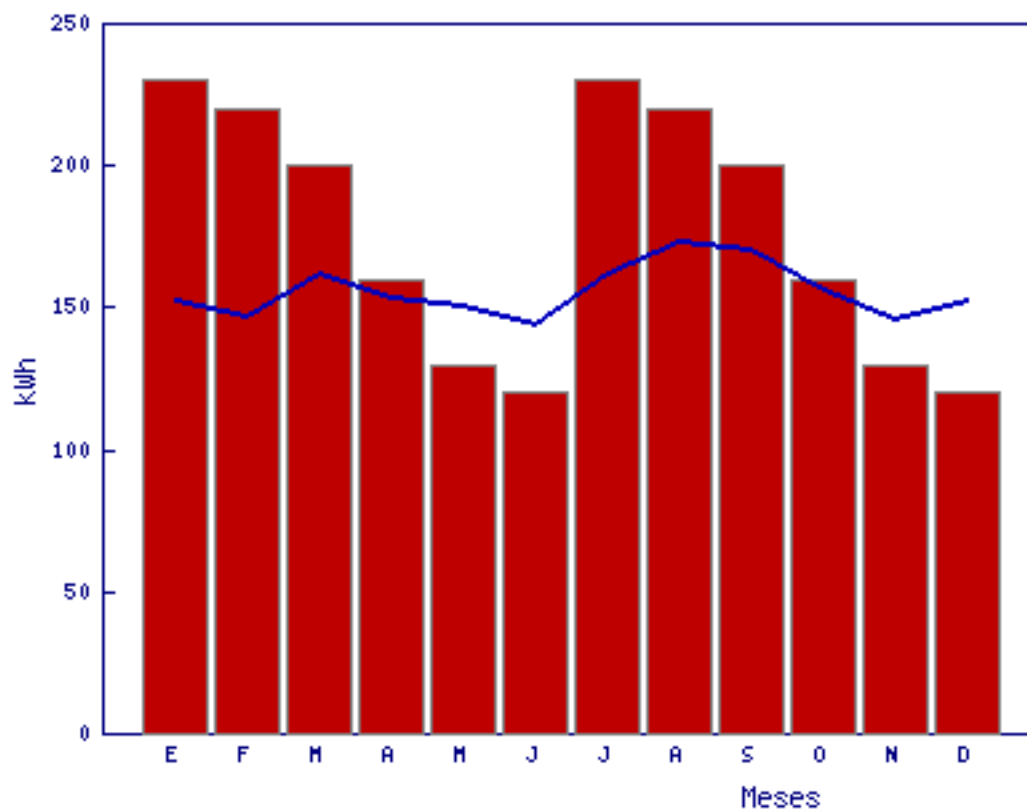
La siguiente tabla presenta un resumen mensual del consumo de electricidad total y la generación de agua caliente sanitaria producida por el calefón solar. Ambos valores se encuentran expresados en kWh. Es importante destacar que la electricidad consumida integra: cocción de alimentos, calefacción y calentamiento de agua.

Mes	Consumo Total [kWh]	Generación de A.C.S [kWh]	Generación de A.C.S [litros por día]
Enero	230	152	114
Febrero	220	147	120
Marzo	200	162	118
Abril	160	153	113
Mayo	130	150	108
Junio	120	144	109
Julio	230	162	121
Agosto	220	173	130
Septiembre	200	170	132
Octubre	160	156	119
Noviembre	130	146	114
Diciembre	120	152	113

\*\* Los resultados arrojados por el presente reporte son estimativos. Los mismos pueden presentar variaciones propias del sistema, de los datos aportados, de las revisiones tarifarias y/o de las fluctuaciones climáticas, no asumiendo responsabilidad ni obligación por los resultados obtenidos



## Gráfico Mixto de Consumo Total de la vivienda y Ahorro en kWh equivalentes de electricidad



Las barras indican consumo de Electricidad de la vivienda (cocción, calefacción y agua caliente), mientras que la línea indica Ahorro (en kWh) por generación de Agua Caliente Sanitaria.

\*\* Los resultados arrojados por el presente reporte son estimativos. Los mismos pueden presentar variaciones propias del sistema, de los datos aportados, de las revisiones tarifarias y/o de las fluctuaciones climáticas, no asumiendo responsabilidad ni obligación por los resultados obtenidos