



## 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	173	129
Febrero	220	167	136
Marzo	200	184	134
Abril	160	174	128
Mayo	130	170	123
Junio	120	164	124
Julio	230	183	137
Agosto	220	196	146
Septiembre	200	191	149
Octubre	160	177	135
Noviembre	130	166	129
Diciembre	120	172	129

\*\* 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