



Reporte de Generación de Agua Caliente Sanitaria

1. Parámetros de la Simulación

Sistema utilizado para el Agua Caliente Sanitaria: Electricidad

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

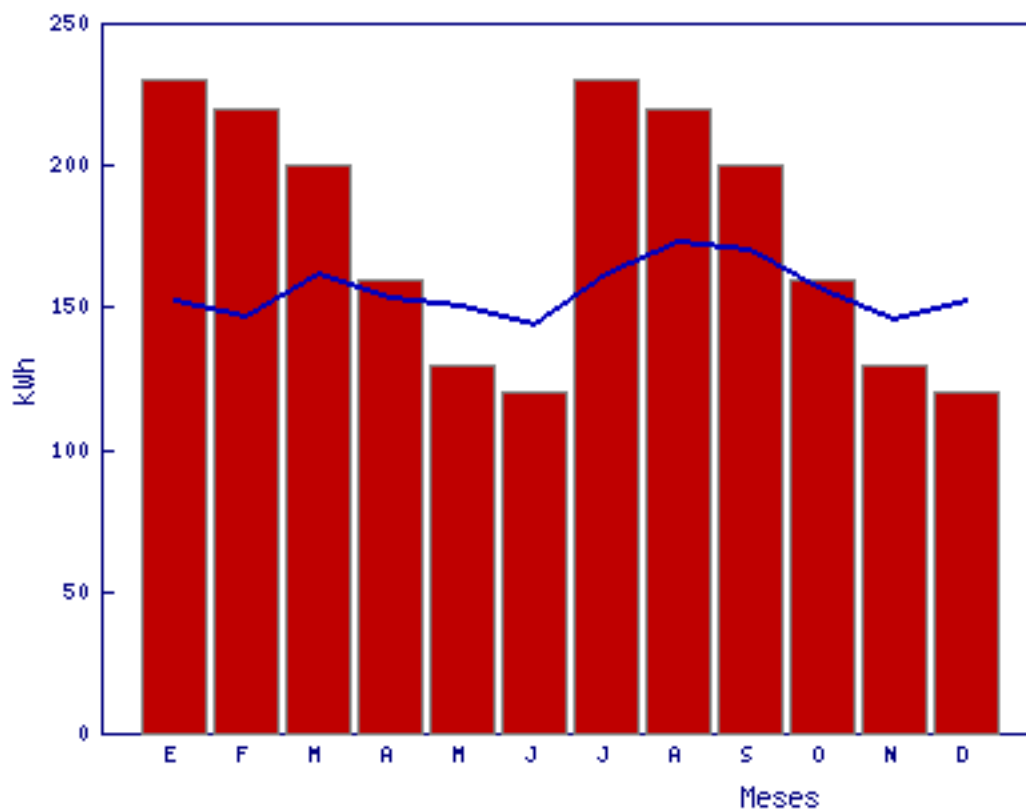
La siguiente tabla presenta un resumen mensual del consumo de electricidad total y la generación de agua caliente sanitaria producida por el calefón solar. Ambos valores se encuentran expresados en kWh. Es importante destacar que la electricidad consumida integra: cocción de alimentos, calefacción y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