



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)

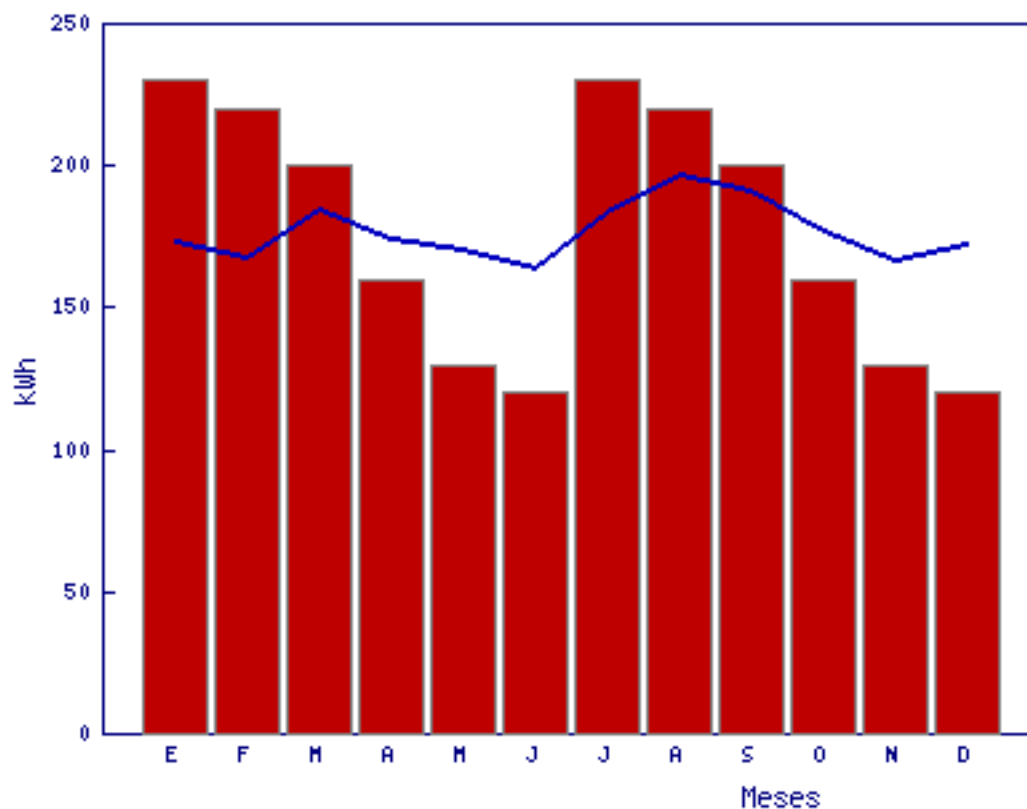
La siguiente tabla presenta un resumen mensual del consumo de electricidad total y la generación de agua caliente sanitaria producida por el calefón solar. Ambos valores se encuentran expresados en kWh. Es importante destacar que la electricidad consumida integra: cocción de alimentos, calefacción y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

| Mes | Consumo Total [kWh] | Generación de A.C.S [kWh] | Generación de A.C.S [litros por día] |
|------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Enero | 230 | 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