

Reporte de Generación Térmica

1. Parámetros de la Simulación

Sistema utilizado para el Agua Caliente Sanitaria: Electricidad

| | | | | |
|--|--------------------|-----------------|---------------------------------|-------------|
| Lugar Geográfico: | Latitud | Longitud | Altitud | País |
| | -24.79 | -65.42 | 1400 | Argentina |
| Huso horario: | UTC- 03:00 | | | |
| Tipo de Calefón Solar: | Tubo Evacuado | | | |
| 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

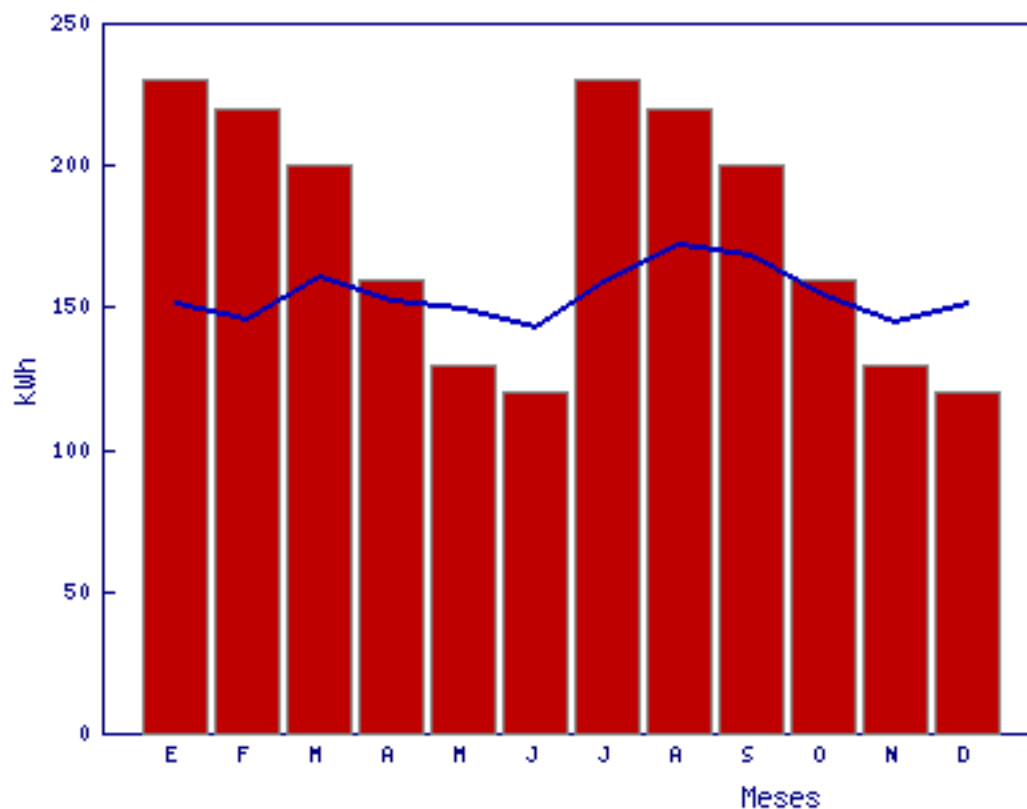
2. Consumo Total de Electricidad y Generación de Agua Caliente Sanitaria (kWh)

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 | 151 | 131 |
| Febrero | 220 | 146 | 137 |
| Marzo | 200 | 161 | 135 |
| Abril | 160 | 152 | 129 |
| Mayo | 130 | 149 | 123 |
| Junio | 120 | 143 | 125 |
| Julio | 230 | 160 | 139 |
| Agosto | 220 | 172 | 149 |
| Septiembre | 200 | 168 | 152 |
| Octubre | 160 | 154 | 136 |
| Noviembre | 130 | 145 | 131 |
| Diciembre | 120 | 151 | 130 |

** 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 Generación de Agua Caliente Sanitaria



Las barras indican consumo de Electricidad de la vivienda (cocción, calefacción y agua caliente), mientras que la línea indica 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