





## Reporte de Generación Térmica

## 1. Parámetros de la Simulación

Sistema utilizado para el Agua Caliente Sanitaria: Electricidad

Lugar Geográfico:	Latitud	Longitud	Altitud	Pais
	-24.79	-65.42	1400	Argentina

**Huso horario:** UTC- 03:00

**Tipo de Calefón Solar:** Tubo Evacuado

**Orientación de los Paneles:** Inclinación =  $30^{\circ}$  Azimut =  $0^{\circ}$  (orientación Norte)

**Superficie del colector:** 2 metros cuadrados

Cantidad de Personas residentes en la vivienda: 4 personas

Fecha:01-10-2018 Página: 1

<sup>\*\*</sup> 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 obligacion por los resultados obtenidos







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

La siguiente tabla presenta un resumén 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

Fecha:01-10-2018 Página: 2

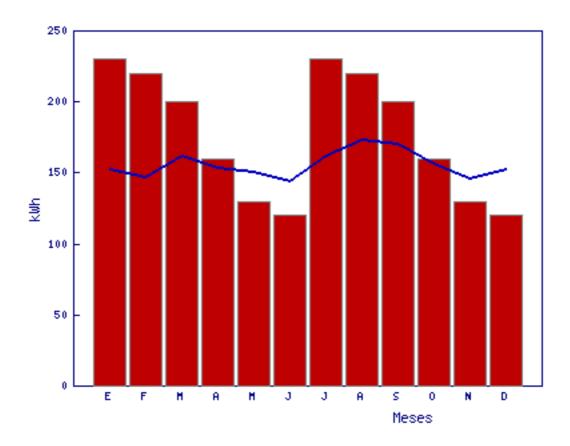
<sup>\*\*</sup> Los resultados arrojados por el presente reporte son estimativos. Los mismos pueden presentar variaciones propias del sistema, de los datos aportados, de las revisiones tarifarias y/o de las fluctuaciones climáticas, no asumiendo responsabilidad ni obligacion por los resultados obtenidos







## Gráfico Mixto de Consumo Total de la vivienda y Generación de Agua Caliente Sanitaria



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

Fecha:01-10-2018 Página: 3

<sup>\*\*</sup> 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 obligacion por los resultados obtenidos