

Costo de



Uso de Energía

El Costo de Operar Electrodomésticos

Este guía le dará una aproximación del costo de operar sus electrodomésticos basado en uso normal y los costos actuales del MID.

PROMEDIO DE WATTS		USO APROXIMADO DE ENERGÍA	COSTO DE INVIERNO (Octubre - Abril)	COSTO DE VERANO (Mayo - Septiembre)
Enfriamiento				
4,500	Aire acondicionado central	4.5 kWh por hora	\$0.55 por hora	\$0.66 por hora
2,000	Aire acondicionado, cuarto o ventana	2 kWh por hora	\$0.24 por hora	\$0.29 por hora
400	Cooler evaporativo	0.4 kWh por hora	\$0.05 por hora	\$0.06 por hora
350	Abanico de casa completa	0.35 kWh por hora	\$0.04 por hora	\$0.05 por hora
300	Abanico de techo	0.3 kWh por hora	\$0.04 por hora	\$0.04 por hora
Calefacción				
7,000	Calentón de piso	7 kWh por hora	\$0.85 por hora	\$1.03 por hora
1,500	Calentón potable	1.5 kWh por hora	\$0.18 por hora	\$0.22 por hora
5,000	Bomba de calefacción central	5 kWh por hora	\$0.61 por hora	\$0.74 por hora
750	Abanico de aire forzado (calentón de gas)	0.75 kWh por hora	\$0.09 por hora	\$0.11 por hora
4,500	Calentón eléctrico de agua, de rápido recuperación 52 galones	15 kWh por día	\$1.83 por día	\$2.21 por día
450	Calentón para cama de agua	4.5 kWh por día	\$0.55 por día	\$0.66 por día
Electrodomesticos de Cocina				
850	Refrigerador, 22 p.c.* descongellador automático	5 kWh por día	\$0.61 por día	\$0.74 por día
600	Refrigerador, 16 p.c.* descongellador automático	3.3 kWh por día	\$0.40 por día	\$0.49 por día
450	Freezer, 15 p.c.* descongellador automático	3.8 kWh por día	\$0.46 por día	\$0.56 por día
350	Freezer, 15 p.c.* descongellador manualmente	2.7 kWh por día	\$0.33 por día	\$0.40 por día
1,200	Lavaplatos (operación mecánica)	1 kwh por carga	\$0.12 por carga	\$0.15 por carga
	Lavaplatos (calentando el agua eléctricamente)	2 kwh por carga	\$0.24 por carga	\$0.29 por carga
1,250	Estufa con quemadores arriba (nivel alto)	1.25 kWh por hora	\$0.15 por hora	\$0.18 por hora
2,000	Horno (nivel medio)	2 kWh por hora	\$0.24 por hora	\$0.29 por hora
3,000	Horno (se limpia a si mismo)	3 kWh por hora	\$0.37 por hora	\$0.44 por hora
1,500	Microonda (uso de diez minutos)	0.25 kWh por uso	\$0.03 por uso	\$0.04 por uso
1,200	Horno para tostar	1.2 kWh por uso	\$0.15 por uso	\$0.18 por uso
1,000	Cafetera	0.25 kWh por uso	\$0.03 por uso	\$0.04 por uso
1,200	Casuela eléctrica	1.2 kWh por uso	\$0.15 por uso	\$0.18 por uso
1,400	Sartén profundo para freír	1.4 kWh por hora	\$0.17 por hora	\$0.21 por hora
1,000	Agua caliente inmediata de la llave	1 kWh por hora	\$0.12 por hora	\$0.15 por hora
650	Maquina para hacer pan	0.65 kWh por hora	\$0.08 por hora	\$0.10 por hora

*p.c. = pies cúbicos



PROMEDIO DE WATTS		USO APROXIMADO DE ENERGÍA	COSTO DE INVIERNO (Octubre - Abril)	COSTO DE VERANO (Mayo - Septiembre)
	Lavandería			
4,350	Secadora de ropa	3 kwh por carga	\$0.37 por carga	\$0.44 por carga
512	Lavadora automatica (operación mecánica)	0.256 kwh por carga	\$0.03 por carga	\$0.04 por carga
	Lavadora automatica (calienta el agua electricamente)	6 kwh por carga	\$0.73 por carga	\$0.88 por carga
1,100	Plancha	1.1 kWh por hora	\$0.13 por hora	\$0.16 por hora
	Usos Normales de Casa			
12	Reloj eléctrico	2 kWh por mes	\$ 0.24 por mes	\$0.29 por mes
225	Cobija eléctrica	1 kWh por noche	\$0.12 por noche	\$0.15 por noche
1,000	Secadora de pelo	1 kWh por hora	\$0.12 por hora	\$0.15 por hora
100	Estéreo	0.1 kWh por hora	\$0.01 por hora	\$0.01 por hora
200	TV a color	0.2 kWh por hora	\$0.02 por hora	\$0.03 por hora
813	Computadora personal	0.8 kWh por hora	\$0.10 por hora	\$0.12 por hora
750	Aspiradora	0.75 kWh por hora	\$0.09 por hora	\$0.11 por hora
1000	1 hp Bomba de pozo domestica	1 kWh por hora	\$0.12 por hora	\$0.15 por hora
1,500	Bomba de piscina, 1.5 hp	1.5 kWh por hora	\$0.18 por hora	\$0.22 por hora
	Spa (operación normal)	210 kWh por mes	\$25.62 por mes	\$30.91 por mes
	Luces			
	Iluminación de una casa normal	100 kWh por mes	\$12.20 por mes	\$14.72 por mes
7	Luz de noche	5 kWh por mes	\$0.61 por mes	\$0.74 por mes
300	Luces de afuera, cuarso	108 kWh por mes	\$13.18 por mes	\$15.90 por mes
175	Luces de afuera, vapor de mercurio	54 kWh por mes	\$6.59 por mes	\$7.95 por mes

Como Fueron Calculados Los Costos

Todos los cálculos fueron basados en las tarifas residenciales del 2008 del MID.

Promedio de tarifas de invierno: \$0.1220 por kWh

Promedio de tarifas de verano: \$0.1472 por kWh

kWh = kilovatio por hora

Las tarifas de electricidad de MID son unas de las mas bajas en California.

Para mas información favor a llamar MID Energy Management Dept. - (209) 526-7339.

