



ESTUDIO DE CONSUMO DE ELECTRICIDAD Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SERVICIO PREMIUM



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

Los siguientes resultados son proyecciones **bimestrales** que realizamos con base en el período de muestreo de nuestros sensores donde **analizamos 5,287,899 datos.**

A lo largo del reporte verás estos símbolos para guiarte:



Consumo innecesario



Consumo promedio

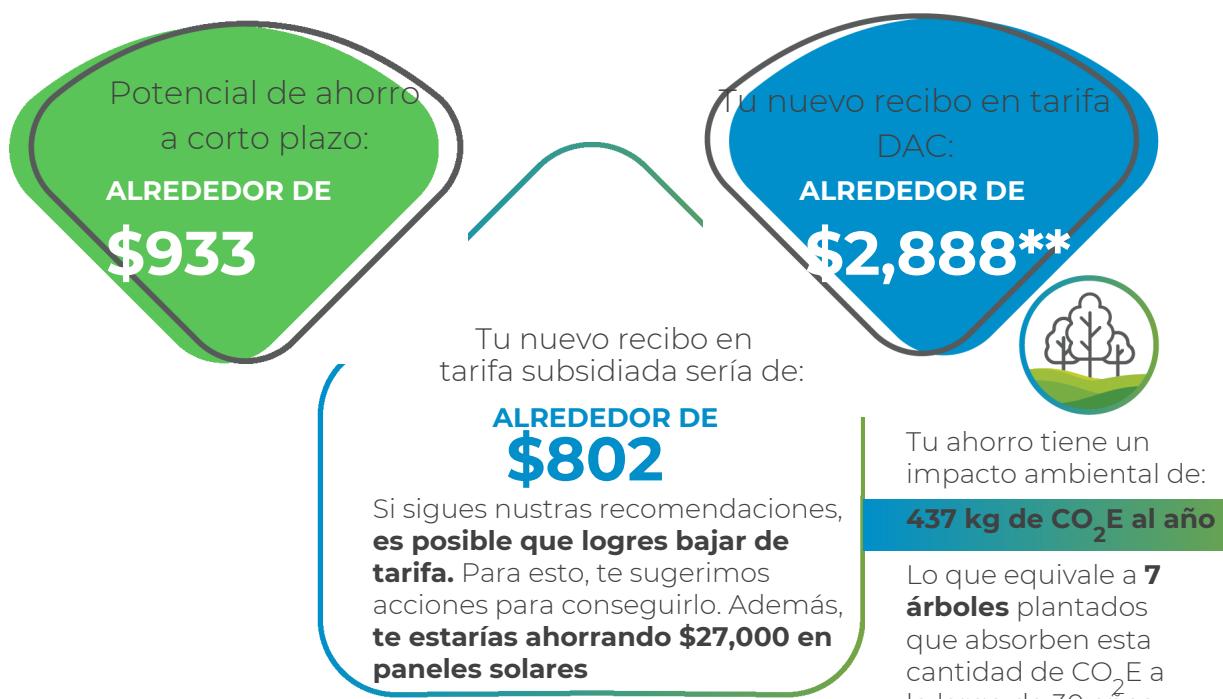
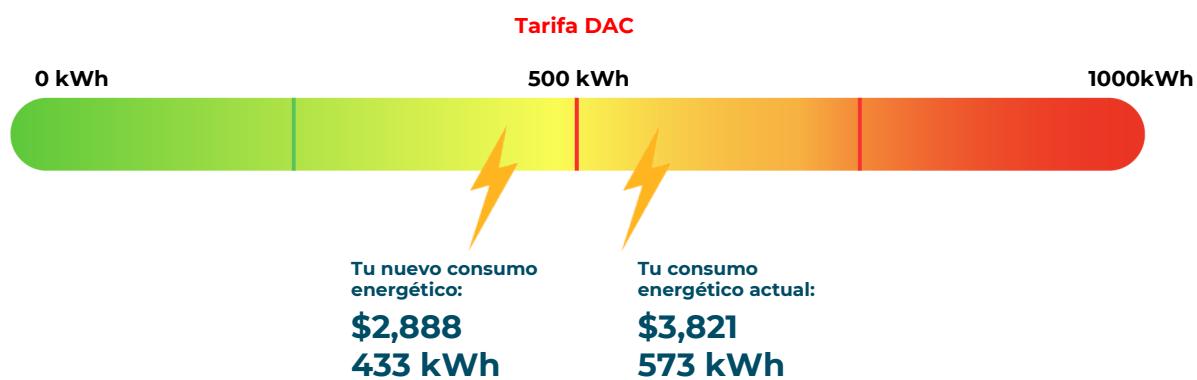


Consumo óptimo

La selección de estos símbolos está basada en el análisis de decenas de casas y cientos de aparatos.

POTENCIAL DE AHORRO

Al momento de implementar las recomendaciones de este reporte, tu consumo energético sería de:

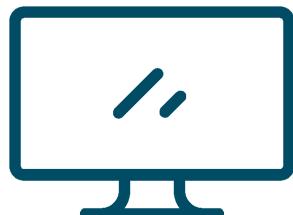


Nota: * Aplicando nuestras recomendaciones. **La tarifa doméstica de alto consumo considera el promedio de consumo de los últimos 12 meses así que el cambio de tarifa sería menos inmediato.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CENTRO DE ENTRETENIMIENTO TV HITACHI Y XBOX



\$631
102 kWh

17.7% de tu consumo

TV Hitachi 42.0''. El xbox estaba prendido, pero en espera ya que el niño estaba jugando y nos dejó pasar a medir tenía 20w en consumo de stand-by; ninguno acomodar

¿QUÉ HACER?

El consumo de esta TV está muy por arriba del uso normal en comparación con otras casas similares a la tuya.

TIP PRO: Recuerda apagar completamente esta TV cuando no se use (en modo 'dormido' las TVs también pueden usar mucha energía, aunque la pantalla se vea oscura).

Usa tus equipos de forma consciente, es especial esta TV. Su uso es alto debido a la cantidad de tiempo que está encendida, ya que tu TV tiene ya un consumo eficiente con respecto a TVs nuevas.

TIP PRO: Recuerda apagar completamente esta TV cuando no se use (en modo 'dormido' las TVs también pueden usar mucha energía, aunque la pantalla se vea oscura).



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LÁMPARA PARA FILTRO CON RAYOS UV PURIFICADOR



\$429

69 kWh

12.1% de tu consumo



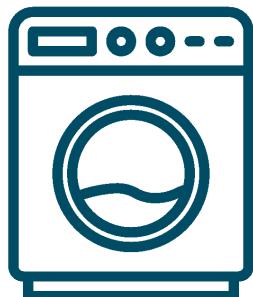
nan

¿QUÉ HACER?



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

LAVADORA WHIRLPOOL



Lavadora whirlpool Nc

\$315
51 kWh

8.9% de tu consumo

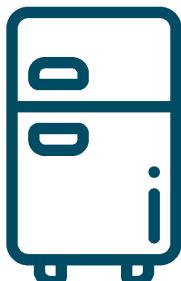
¿QUÉ HACER?

Gastas más que la gran mayoría de nuestros clientes, apenas un 8% de nuestros clientes gastan más que tú en la energía en el uso de su lavadora.

Para ahorrar en el consumo de energía de tu lavadora, procura meter cargas completas. Por lo general, el meter un poco más de ropa no afecta qué tan limpia salga y ahorrará energía y agua realizando la misma acción.



REFRIGERADOR LG



\$906

146 kWh



25.5% de tu consumo

Refrigerador, congelador

¿QUÉ HACER?

- Revisamos el empaque del refrigerador para ver si tenía fugas y no encontramos defectos.
- La temperatura de tu congelador es baja. Prueba subir un poco la Temperatura para garantizar un ahorro. La temperatura ideal para congeladores domésticos es de -14 grados Celsius o 7 grados Fahrenheit.
- El compresor de tu refrigerador trabaja a una alta potencia (240 watts), lo que resulta en un gasto elevado de energía.
- El compresor del refrigerador está haciendo más ruido de lo que encontramos habitualmente, lo que indica algún mal funcionamiento.
- Los serpentines o tuberías están sucios lo que causa una menor eficiencia de trabajo de tu refrigerador.
- Tu refrigerador está en un lugar poco ventilado. Es importante que la parte trasera del refrigerador esté a al menos 15 cms de la pared y que exista un espacio abierto arriba para que pueda salir el aire caliente.



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

SECADORA WHIRLPOOL



\$109

3.1% de tu consumo
18 kWh



Tienes muy buenos hábitos de uso con tu secadora. Cerca del 74% de nuestros clientes gastan más que tú en el consumo de energía de su lavadora. Para seguir con esta tendencia o incluso ahorrar más, si te es posible cuelga tu ropa, ayúdate del sol o aire para que se seque la ropa.

EQUIPOS DE COCINA



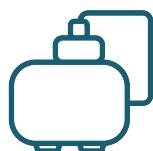
\$105

3.0% de tu consumo
17 kWh



lenDias== 0

BOMBA DE PRESIÓN



\$99

2.8% de tu consumo
16 kWh





DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

PUERTA ELÉCTRICA



\$24

0.7% de tu consumo
4 kWh



DESCIFRAMIENTO DE CONSUMO EN LUMINARIAS

ILUMINACIÓN



Tu gasto en iluminación es muy alto

Como parte de nuestros servicios, encontramos estas luminarias para enfocar esfuerzos en lo que vale la pena reemplazarlos



\$762

123 kWh

21.4% de tu consumo

Rango aceptable de \$50 a \$200

Bar	4.4 %	\$ 158	Las 3 luminarias incandescentes en Bar se pueden remplazar por focos LED de menor consumo para lograr un ahorro alrededor del 70%. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Jardín	4.4 %	\$ 156	[...] Esta iluminación ya es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas para economizar
Recámara principal	3.2 %	\$ 113	En la recámara principal cuentas con 4 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Cocina	1.7 %	\$ 59	[...] Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas

ILUMINACIÓN

Continuación...

LED Recámara principal	1.5 %	\$ 55	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
Barra cocina cedor	1.4 %	\$ 50	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
lavanderia	1.4 %	\$ 49	En lavanderia cuentas con única luminaria fluorescente. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Recámara niñas	0.9 %	\$ 34	En la recámara niñas cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Baño planta Alta	0.7 %	\$ 25	En el baño planta Alta cuentas con 2 luminarias fluorescentes. Obtendrás un ahorro alrededor del 40% con reemplazo por LED. NO SE ENCONTRO EL TIPO DE FOCO BUSCADO
Recámara niños	0.7 %	\$ 25	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Sala	0.4 %	\$ 15	[...]Se trata de luminaria que ya es LED. Ya no se necesita cambio solo recuerda usarlas con moderación
comedor	0.4 %	\$ 15	[...]Luminaria que ya es tipo LED, no se necesita cambio. Recuerda apagar las luces después de usarlas
Clóset recámara principal	0.2 %	\$ 8	[...]Esta luminaria es tipo LED. Recuerda apagar las luces después de usarlas



PÉRDIDAS DE ENERGÍA

A continuación te presentamos puntualmente dónde encontramos pérdidas de energía y que acciones tomar para eliminarlas o reducir su consumo.

Durante nuestras mediciones encontramos que el **14.1%** de tu consumo total y con un costo de **\$500** al bimestre, son perdidas por algún tipo de fuga, como:

1º Fuga de equipo

2º Fuga de circuito

3º Fuga de Stand-by

Aproximadamente el **100.0%** de estas pérdidas son atacables y tienen un gran potencial de ahorro.

Para identificar el nivel de ahorro de las diferentes pérdidas de energía que detectamos, te reforzaremos visualmente con los siguientes iconos:

ATACABLE

ATACABLE CON RESTRICCIONES

NO ATACABLE

DESCIFRAMIENTO DE PÉRDIDAS DE ENERGÍA

AZOTEA



\$322

9.0 % de tu consumo

51.8 kWh

Lámpara para filtro con rayos UV

Purificador

Potencia	Consumo	Costo
36 W	51.8 kWh	\$ 322

¿QUÉ HACER?

ATACABLE

RECÁMARA PRINCIPAL



\$179

5.0 % de tu consumo

28.8 kWh

Xbox X

Potencia	Consumo	Costo
20 W	28.8 kWh	\$ 179

¿QUÉ HACER?

ATACABLE

TABLA RESUMEN DE CONSUMO Y PÉRDIDAS DE ENERGÍA

CUADRO RESUMEN

Equipo	Consumo	Porcentaje	Costo
Refrigerador LG	146.0 kWh	25.5 %	\$ 906
Luces	122.7 kWh	21.4 %	\$ 762
Centro de entretenimiento TV Hitachi y Xbox	101.7 kWh	17.7 %	\$ 631
Pérdidas	80.6 kWh	14.1 %	\$ 500
Lámpara para filtro con rayos UV Purificador	69.1 kWh	12.1 %	\$ 429
Lavadora whirlpool	50.8 kWh	8.9 %	\$ 315
Secadora whirlpool	17.5 kWh	3.1 %	\$ 109
Equipos de cocina	16.9 kWh	3.0 %	\$ 105
Bomba de Presión	15.9 kWh	2.8 %	\$ 99
Puerta eléctrica	3.8 kWh	0.7 %	\$ 24

EL ESTADO DE TU MEDIDOR



EL MEDIDOR

Tu medidor funciona correctamente.



ROBO DE ENERGÍA

No encontramos evidencia de robo de energía.



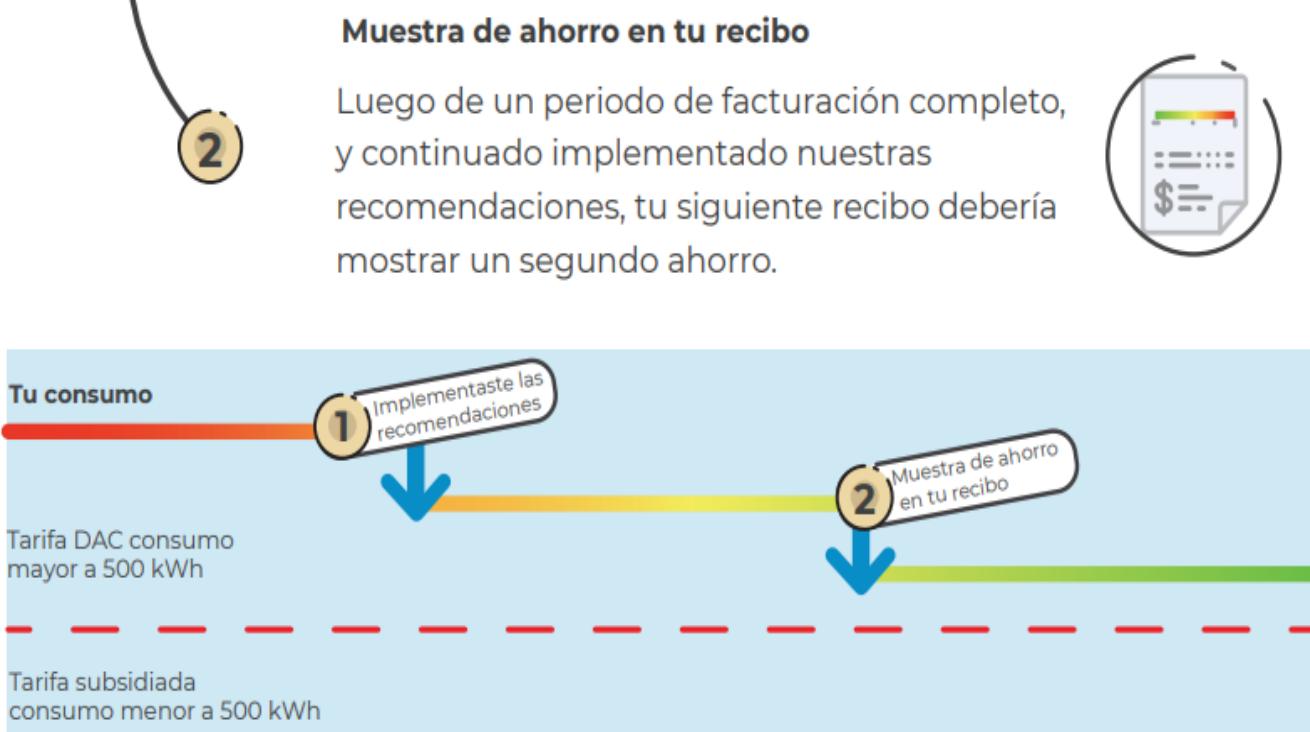
VOLTAJE

El voltaje en tu hogar es excelente.



TU ESTRATEGIA DE AHORRO

Si implementas nuestras recomendaciones, verás tu ahorro en dos momentos:



NOTAS

LLÁMANOS

Sabemos que el comportamiento de consumo en cada casa es diferente, y la asesoría que te podamos dar por teléfono te pudiera ayudar a ahorrar aún más. Escríbenos o llámanos al **(55) 7595 - 3352** para agendar tu llamada de asesoría con uno de nuestros expertos.

Estamos para ayudarte a ahorrar.



FINDERO

Uso inteligente de energía

findero.mx

(55)7595-3352

info@findero.mx