

LOS HOGARES GASTARÁN MÁS DE 350 MILLONES DE EUROS ESTE VERANO EN EL AIRE ACONDICIONADO

Tener un aparato eficiente, usarlo de forma moderada y tener la tarifa más barata permite ahorrar un 63% solo en climatización durante los meses estivales (62€ por hogar)

- Cada hogar gastará, de media, entre 50 y 100 euros en aire acondicionado durante el verano
- El gasto se puede reducir hasta los 36 euros por hogar si se combinan medidas de eficiencia con la contratación de la tarifa más barata del mercado
- Pasar de una tarifa cara a una barata, un trámite gratuito, sencillo y sin riesgo de cortes

Madrid, 26 de junio de 2024. Usar el aire acondicionado este verano supondrá un gasto extra de 358 millones de euros para los hogares españoles₁, si no se toman ciertas medidas de eficiencia y ahorro que pueden llegar a reducir este gasto hasta un 63% (hasta 62 euros/vivienda), según un análisis realizado por Kelisto.es₂ con motivo del inicio de un verano que se prevé mucho más cálido de lo habitual³.

GASTO EN AIRE ACONDICIONADO POR HOGAR SEGÚN EL USO Y LA TARIFA CONTRATADA

USO DEL APARATO	TARIFA DE LUZ	Consumo del aire acondicionado (kWh)	Precio del kWh en nuestra tarifa (€)	Horas al día con el aire acondicionado	Precio al mes de poner al aire (€)	Precio durante el verano de poner el aire (€)	MARGEN DE AHORRO (€)*	MARGEN DE AHORRO (%)*
MODERADO (4h/día y uso eficiente)	Media	1	0,1358	4	16,3	48,89	-12,98	-26,5
MODERADO (4h/día y uso eficiente)	Más cara	1	0,168	4	20,16	60,48	-24,57	-40,6
MODERADO (4h/día y uso eficiente)	Más barata	1	0,09975	4	11,97	35,91	0	0
INTENSIVO (8h/día y uso eficiente)	Media	1	0,1358	8	32,59	97,78	-61,87	-63,3
POCO EFICIENTE (4h/día y uso deficiente)	Media	2	0,1358	4	32,59	97,78	-61,87	-63,3

Fuente: comparador de tarifas de luz de Kelisto. Para el consumo promedio del aire acondicionado se ha tomado como referencia el gasto promedio indicado en el manual del modelo más vendido durante 2023, el Fujitsu ASY 35 KP, según el portal especializado Climamanía. * Margen de ahorro que se puede conseguir con un uso moderado y contratando la tarifa de luz más barata.



Poner el aire acondicionado durante los meses de verano cuesta en promedio entre 50 y 100 euros, si tenemos en cuenta el consumo del aparato más vendido durante 2023 y el coste medio de las tarifas de luz₂. En la parte baja de esta horquilla (con un gasto de 48,89€/mes) se encontrarían quienes hagan un uso moderado de esta herramienta de climatización: es decir, quienes lo utilicen cuatro horas al día, con un aparato con una eficiencia energética alta, bien instalado y en una estancia preparada para ello.

Sin embargo, ese gasto se puede duplicar (97,78€/hogar) si el aire acondicionado se utiliza de forma intensiva (durante ocho horas al día) o si el aparato se ve obligado a funcionar con mayor intensidad, pasando de 1 kWh a 2 por multitud de motivos: una temperatura a alcanzar excesivamente baja, una estancia a enfriar mal aislada en la que se escapa el frío, una instalación mal hecha o con suciedad, un sistema poco eficiente...

Por lo tanto, repasar nuestros hábitos y nuestro sistema de climatización antes de que apriete el calor es clave para que la factura no se dispare.

"Hay mucho mito y mucho miedo con respecto al gasto del aire acondicionado. Nuestros cálculos muestran que el coste no es, ni mucho menos, inasequible para la mayoría de las familias, siempre que se utilice con cabeza. Una temperatura razonable, un aparato bien instalado y limpio, una tarifa acorde a la media del mercado y unas estancias bien aisladas son más que suficientes para disfrutar del frescor en casa sin preocuparnos demasiado. Eso sí, hay que dedicarle un rato antes de que empiece el calor de verdad para evitar sustos", valora Javier Martínez, portavoz de Energía de Kelisto.

LA TARIFA IMPORTA... Y MUCHO: AHORRO MÁXIMO DEL 40,6%

En cualquier caso, hay algo que los consumidores pueden hacer y que no pasa por poner más o menos el aire acondicionado, ajustar la temperatura o aislar bien nuestro hogar: cambiar de tarifa. Un hogar que hiciera un uso moderado de su aparato, pero tuviera contratada la oferta más cara, y decidiera pasarse a la más económica podría ahorrar un 40,6% de su gasto en climatización (25€/hogar) solo con esta medida₂.

El margen de ahorro es incluso mayor para un hogar que tuviera una tarifa media, pero hiciera un uso intensivo o poco eficiente de su aire acondicionado: si optara por **mejorar el uso** de este sistema de climatización y se pasara a la **tarifa más barata** conseguiría un **ahorro de 63,3%** (62€/hogar)₂.

"Cambiar de tarifa de luz es un proceso sencillo, más rápido de lo que parece, totalmente gratuito (la inmensa mayoría de comercializadoras ya no cuentan con penalizaciones ni periodos de permanencia) y sin riesgo de cortes de luz, y puede suponer un alivio extra durante estos meses estivales en los que el gasto a veces se dispara", recuerda Martínez.



CÓMO AHORRAR EN AIRE ACONDICIONADO Y CÓMO REFRESCAR EL HOGAR SIN ÉL

Un uso responsable del aire acondicionado es clave para disfrutar de un buen confort térmico sin gastar de más durante estos meses de calor. Lo principal es vigilar el termostato: una temperatura de 27 grados, explica el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Energía (IDAE), es suficiente para no pasarlo mal, con una ropa adecuada₄. Si queremos disfrutar de algo más de fresco en el hogar, entre 23 y 25 grados deberían ser más que suficientes para que el aparato no funcione a máxima potencia durante periodos largos de tiempo y, por lo tanto, se dispare el consumo y el recibo. Además, ten en cuenta que:

- Gasta mucho más llegar a casa acalorado y poner durante una hora el aire acondicionado a 19 grados que ponerlo a 24 grados durante tres horas. La segunda opción enfriará la estancia en un lapso similar y te ahorrará disgustos a final de mes. ¡Cuidado con los impulsos!
- Es imprescindible cuidar el aparato, limpiando regularmente los filtros y de manera obligatoria a la llegada del verano, y vigilar su instalación para colocarlo, a ser posible, en una parte de la habitación que no reciba luz directa.
- A veces lo barato sale caro. Si no cuentas con aire acondicionado y quieres hacerte
 con este tipo de climatización este verano, vigila la etiqueta ambiental del aparato
 (que siempre sea de A) y revisa las especificaciones en búsqueda del consumo
 promedio: debe ser de alrededor de 1 kWh para que su uso no te fastidie la factura de
 electricidad.
- Aísla bien la habitación que quieras refrigerar. Es evidente, pero lo recordamos por si acaso: de poco sirve encender el aire acondicionado en el salón y mantener la puerta y/o las ventanas abiertas, si vamos a continuar en esa estancia y no queremos bajar la temperatura de otras habitaciones anexas. Vigila también los posibles escapes: puertas que dejan pasar el aire por debajo, ventanas que no cierran del todo...

Más allá del uso del aire acondicionado, ciertas prácticas, hábitos y electrodomésticos complementarios te ayudarán a gastar menos, si cuentas con un climatizador, o a mantener una buena temperatura en el hogar, si no cuentas con él. Te lo explicamos:

- Las horas de ventilación son claves. No abras las ventanas durante las horas centrales del día y, a ser posible, cierra las persianas, para evitar que entre el calor y la luz -que se transforma en bochorno al cruzar tus ventanas-. Aprovecha los ratos en los que la temperatura baja: la madrugada y, sobre todo, la primera hora de la mañana.
- Ojo al aislamiento energético. Hasta un 30% de las necesidades de climatización de un hogar, según el IDAE, se deben a un incorrecto aislamiento del hogar₄, dejando que se escape el frío (o el calor durante el invierno). Si no puedes permitirte una reforma integral, que aplique capas aislantes a las paredes y mejore el revestimiento de las ventanas (aunque hay subvenciones para ayudarte), en numerosas ocasiones puedes



notar un cambio simplemente tapando las rendijas de ventanas y puertas mal cerradas.

• Los ventiladores son tus amigos. No son un sustitutivo del aire acondicionado por razones evidentes, pero ayudan: bajan entre 2 y 5 grados la sensación térmica a cambio de un precio bastante bajo de adquisición y un consumo ridículo en comparación, entre uno y tres euros al mes₅. Los ventiladores de techo alivian aún más, al lograr una mejor distribución del aire. Los puedes combinar con el aire acondicionado: un sistema completo de climatización para el salón, en el que pasas más tiempo durante las horas centrales del día, y un ventilador de techo en la habitación para dormir lo más fresco posible sin el gasto que supone poner el aire de noche.

LAS MEJORES TARIFAS DEL MERCADO

Según el análisis de Kelisto, **TotalEnergies** (43,99 euros al mes para un consumo promedio $_6$) y **Visalia** (44,83 euros al mes) ofrecen las mejores tarifas de luz del mercado en la modalidad de precio fijo, con un coste del kWh igual en cada hora y cada día que se realice el consumo.

Si buscamos una tarifa de discriminación horaria, para maximizar el ahorro concentrando los principales consumos en las horas más baratas, **EnérgyaVM** (43,62 euros al mes) y TotalEnergies (45,45 euros) ofrecen las mejores opciones a día de hoy.

Más información en kelisto.es

<u>Kelisto.es</u> es una compañía independiente de cualquier compañía de seguros o entidad financiera y, por este motivo, todas las informaciones emitidas desde Kelisto.es son completamente imparciales y objetivas. Esto nos permite ser libres a la hora de informar al consumidor para que ahorre en sus facturas del hogar y lograr que las compañías sean más competitivas.

<u>Kelisto.es</u> no promueve ninguna marca ni oferta por motivos comerciales; la información (ya sea del comparador o de los contenidos propios) se basa en hechos y datos, de manera que la plataforma es 100% objetiva.

FUENTES Y METODOLOGÍA

- 1. Cálculo de Kelisto teniendo en cuenta el número de hogares estimados con aire acondicionado y el coste promedio durante verano de ponerlo en marcha. El número de hogares con aire se ha calculado teniendo en cuenta este estudio de Idealista: "Un 38% de las casas en España tiene aire acondicionado". Y para el total de hogares en España, se ha cogido el dato más reciente del Instituto Nacional de Estadística, procedente de su censo demográfico anual.
- 2. Cálculos de Kelisto teniendo en cuenta la media del precio del kWh entre las tarifas más baratas del mercado en junio de 2024, en la modalidad de precio fijo, el coste de la tarifa más barata y la más cara de entre las analizadas, y el consumo promedio (de 1 kWh) del modelo más vendido durante 2023, el Fujitsu ASY 35 KP, según el portal especializado Climamanía. Se han considerado dos posibles escenarios de uso: uno de uso moderado (cuatro horas al día durante tres meses) y otro de uso intensivo (ocho horas



al día durante tres meses). También se han considerado un escenario con un funcionamiento normal del aparato (1 kWh de consumo) y otro con un funcionamiento poco eficiente (2 kWh).

- 3. "Una primavera más cálida de lo normal dará paso a un verano con temperaturas muy altas". En la web de la AEMET
- 4. "Recomendaciones para el ahorro energético en hogares". En la web del IDAE
- 5. Cálculos de la comercializadora Lucera
- 6. Para el cálculo del consumo promedio, se ha tenido en cuenta un consumo anual de 2540 kWh y una potencia contratada de 3,3 kWh. Todos los precios incluyen el impuesto de la electricidad (3,8%), el alquiler del contador (9,72 euros al año) y el IVA (21% durante junio), así como el coste de financiación del bono social, de 1,05 euros al mes para dicho consumo promedio.

SOBRE KELISTO.ES

Con más de 10 años de recorrido en el mercado español, Kelisto.es es uno de los comparadores online más grandes del panorama nacional. Nuestro objetivo es ayudar a los consumidores a ahorrar dinero en las facturas del hogar con ofertas personalizadas de distintos servicios:

- Telecomunicaciones: telefonía móvil, Internet y televisión
- Seguros: seguros de coche, de moto, de salud, de hogar y de vida
- Finanzas personales: hipotecas, cuentas bancarias, préstamos, tarjetas y depósitos
- Energía: electricidad y gas

Kelisto.es ofrece un servicio online gratuito e independiente, con información útil, veraz e imparcial. Para ello, facilita a sus usuarios:

- Procesos de ayuda en los que, con ayuda de nuestros expertos y de la tecnología, seleccionamos para ti solo aquellas ofertas o productos que realmente se adaptan a lo que necesitas, al mejor precio.
- Herramientas de comparación, objetivas y fáciles de usar, que permitan comparar un gran número de productos en un único lugar y elegir aquel que mejor se adapte a las necesidades de cada consumidor.
- Contenido de calidad imparcial, didáctico y elaborado por expertos para ayudarte a hacer grande la letra pequeña de los productos y servicios que comparamos.

Visítanos en kelisto.es

PARA MÁS INFORMACIÓN:

Javier Martínez Portavoz de Energía

- javier.martinez@kelisto.es prensa@kelisto.es
- Teléfono: 658 61 55 66



Estefanía González Directora de Comunicación y Contenido

<u>estefania.gonzalez@kelisto.es</u>- <u>prensa@kelisto.es</u>

• Teléfono: 661 30 48 29