



De enero a abril

El Aeropuerto de Melilla mejora su eficiencia energética y reduce el gasto de electricidad un 3,8%

- Centrado en el control y adecuado funcionamiento de las instalaciones electro-térmicas del Edificio Terminal

25 de junio de 2012

El Aeropuerto de Melilla mejora su eficiencia energética en el primer cuatrimestre del año 2012 con respecto al mismo periodo del año anterior en 15.764 Kilovatios hora y reduce el gasto de electricidad un 3,8%.

Para conseguir estos buenos resultados se han llevado a cabo diferentes acciones, principalmente centradas en la reducción del consumo eléctrico de las instalaciones electro-térmicas aeroportuarias. Entre estas acciones destacan:

- **Constante mantenimiento preventivo de alta y baja tensión en todas las instalaciones del aeropuerto.** Para ellos se han identificado las cargas que se podían evitar y se ha procedido a su desconexión tanto en el sistema de alimentación ininterrumpido en desuso o la iluminación nocturna innecesaria, y se han agrupado cargas en una misma instalación.
- **Instalación un sistema de accionamiento por radiofrecuencia de la iluminación en accesos y en el aparcamiento.** Anteriormente permanecían encendidas toda la noche pero a partir de ahora se conectan cuando el guardia de seguridad hace la inspección rutinaria.

- **Programación de la Instalación térmica.** El funcionamiento de las máquinas climatizadoras durante este verano se reduce respecto al anterior una media de, aproximadamente, 20 horas semanales. Por otra parte, su uso se suprime en las horas en las que no hay tráfico aeroportuario al tiempo que se realiza un fuerte control de las temperaturas.

Sin duda, el control y buen funcionamiento de todos los equipos e instalaciones energéticas del Edificio Terminal es determinante para que el Aeropuerto de Melilla mejore y mantenga sus niveles de eficiencia energética.