



## **FCC PONE EN MARCHA LA PRIMERA PLANTA DE RECICLAJE DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS DE ANDALUCÍA**

Madrid, 21 de enero de 2008. FCC ha puesto en marcha en Aznalcóllar (Sevilla) la primera planta de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos de Andalucía. El proyecto ha supuesto una inversión superior a 9 millones de euros.

La instalación ocupa una superficie de 25.000 m<sup>2</sup> y dispone de tres líneas diferenciadas de tratamiento: línea blanca, en la que se reciclan frigoríficos, aires acondicionados, arcones congeladores, lavadoras, etc.; línea marrón, donde se recuperan las fracciones valorizables de la electrónica de consumo (televisores, equipos de música, monitores, vídeos, fotocopiadoras, etc.), y línea de tubos fluorescentes y lámparas de descarga.

En 2008 está previsto reciclar 11.500 toneladas de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, equivalentes a 115.000 unidades de frigoríficos; 1,7 millones de tubos fluorescentes y unos 300.000 monitores, televisores, etc.

Los rendimientos de valorización obtenidos en el período de prueba, realizado en los últimos siete meses de 2007, son del orden del 80%, esperándose superar dicho ratio en el presente ejercicio.

Con la puesta en marcha de la planta se recuperarán más de 9.200 toneladas de materias primas secundarias, las cuales volverán a reintegrarse al ciclo productivo, con lo que se conseguirá reducir el consumo de materias primas. Se contribuye a mejorar el medio ambiente, evitando las emisiones incontroladas de grandes cantidades de gases que favorecen al efecto invernadero y son los causantes principales del agujero de ozono, tales como los gases clorofluoruros (CFC), y se reducen los vertidos incontrolados de compuestos mercuriales, etc.

