

## **FECSA ENDESA CANVIA ELS AÏLLADORS D'UNA SUBESTACIÓ PER MILLORAR EL SERVEI A 16.000 CLIENTS DE GAVÀ, SITGES I CASTELLDEFELS**

- **S'han substituït les antigues autovàlvules i les cadenes de vidre del parc de 25 kV de la subestació de Vallcarca per unitats de polímer de silicona.**
- **Aquesta nova tecnologia fa les peces més resistents a la pols, la brutícia i a les inclemències meteorològiques.**
- **Els treballs han suposat una inversió de 27.500 euros.**

**Sitges, 18 d'agost de 2008 (2151).**- Fecsa Endesa ha acabat recentment els treballs per reformar tecnològicament part de la subestació de Vallcarca, ubicada al terme municipal de Sitges, amb l'objectiu de millorar la qualitat i la continuïtat del servei elèctric a més de 16.000 clients d'aquesta població del Garraf, així com de Gavà i Castelldefels, a la veïna del Baix Llobregat.

L'operació, que ha tingut un pressupost de 27.500 euros, aportats íntegrament per la Companyia, ha consistit a substituir les antigues autovàlvules (parallamps) d'òxid de zinc així com les cadenes de vidre de totes les línies elèctriques aèries de mitja tensió a 25 kV de la subestació per nous elements polimèrics.

L'aïllament polimèric, fabricat a partir d'un compost a base de fibra de vidre i silicona, aporta significatius avantatges respecte dels anteriors: pes més lleuger i major resistència a les inclemències meteorològiques, tals com calamarsa, pedregades, descàrregues de llamps, etc., o el vandalisme, com els trets dels caçadors. A més, comporta una millora estètica de les línies de distribució.

Aquests treballs, que s'han realitzat durant tres caps de setmana per necessitats del servei, formen part dels plans d'inversió de la Companyia al Garraf i al Baix Llobregat amb la finalitat de millorar la qualitat del servei a tots els clients de les dues comarques.