## ELECTRICAL TESTING GROUP



MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

## NEWS LETTER SEPTIEMBRE 2014



## CELSA CABLES PERU ASEGURA EL CONTROL DE SU MANUFACTURA CON TECNOLOGIA INDUCOR EN MEDICION DE DESCARGAS PARCIALES Y TANGENTE DELTA

Lima Perú – Septiembre de 2014:

Presente en el mercado peruano desde 1983, la empresa CONDUCTORES ELECTRICOS LIMA S.A. (CELSA) se posiciona como uno de los líderes andinos en la fabricación de cables, produciendo conductores para todo tipo de aplicaciones, bajo estrictas normas internacionales.

En Septiembre de 2014, **INDUCOR INGENIERIA** tuvo a su cargo, la provisión, instalación y puesta en marcha de la última tecnología alemana en medición de Descargas Parciales y Tangente Delta, con el claro objetivo de adaptar su laboratorio de ensayos, a la clase de "CONTROL TOTAL".

La tarea a cargo por especialistas de **INDUCOR INGENIERIA**, se complementa con la capacitación y el asesoramiento permanente del personal de laboratorio de CELSA.

Junto con la incorporación de un nuevo reactor de la prestigiosa firma Phenix Technologies, **INDUCOR INGENIERIA** llevó adelante el proyecto de provisión integral de un sistema experto de medición y detección puntual de descargas parciales, con el objetivo de dar cumplimiento a las normativas IEC 60270-2000 / IEC 60502 / IEC 60885-3 / ICEA T24380.

Tras la incorporación de este actualizado sistema de ensayos, que permite no solo la cuantificación global de las descargas parciales, si no también la ubicación puntual de un posible defecto, y la medición de tangente delta, CELSA Cables asegura con respaldo Power Diagnostix la calidad final del producto elaborado.

De esta manera, otra gran fabrica de cables de Latino América, cuenta con el asesoramiento y la experiencia que INDUCOR INGENIERIA S.A. ofrece al mercado de manufactura de cables de MT/AT.











