



NEWS LETTER DICIEMBRE 2016

- ENEL GENERACION PERU -

HIDROELECTRICA HUINCO INDUCOR INGENIERIA REALIZA ENSAYOS TIPO ELCID SOBRE HIDROGENERADORES DE 85 MVA

EL CID TEST-HIDROGENERADOR 85 MVA-CENTRAL HUINCO ENEL-PERU

Perú - Diciembre 2016

INDUCOR INGENIERIA obtuvo la buena pro por parte de ENEL GENERACION PERU S.A.A., para efectuar el diagnóstico de interlaminar de estos siete grandes estatores, mediante la técnica robotizada: **ELCID** (Core Imperfection Detection), proveyendo información en tiempo real sobre el estado de las aislaciones estáticas, sin necesidad de extraer su rotor, junto a una visualización constante y detallada de toda la superficie interna.

El innovador sistema robotizado / micro-procesado, con tecnología Wi-Fi "DINA103 ®", (STATOR INSPECTION CRAWLER) diseñado y registrado por INDUCOR INGENIERIA, ha demostrado una vez más su capacidad de diagnóstico, trabajando en forma precisa sobre el Hidro-generador Brown Boveri N°2 de 85 MVA /12,5 KV, perteneciente al grupo ENEL-ENDESA, en la CENTRAL HIDROELECTRICA HUINCO, situada en San Pedro de Casta – Lima – Perú.

Bajo estándares IEEE 62.2 / IEC 34 / IEEE 56 e IEEE TRANS 2005- INDUCOR INGENIERIA S.A. lidera el mercado Latino de ensayos sobre grandes máquinas rotantes.

