

ELECTRICAL TESTING GROUP

**INDUCOR**

www.inducor.com.ar

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

NEWS LETTER FEBRERO 2013**CENTRAL TERMOELECTRICA ILO - PROYECTO RESERVA FRIA DE GENERACION - PERU****INDUCOR INGENIERIA CULMINA LOS ENSAYOS DE PUESTA EN MARCHA EN GIS Y CABLES DE 220KV**

ENSAYOS DE PUESTA EN MARCHA CENTRAL TERMOELECTRICA ILO - PERU

Ciudad de ILO- Perú – Febrero de 2013:

Tras un período de treinta días de ensayos específicos, y mediante el uso de mas de 10 toneladas de instrumental de última generación, que arribaron al Puerto de Ilo en el Perú, provenientes del Laboratorio UTNLAT, los especialistas de INDUCOR INGENIERIA culminaron la etapa de comisionamiento de las bahías GIS y cables de potencia de 220KV, pertenecientes al proyecto Reserva Fría de Generación, Planta Termoeléctrica ILO,

Bajo un contrato celebrado con la multinacional SANTOS CMI, los ensayos han sido conducidos según los estándares de IEC-62067 apartados 14.2, e IEC62271 Cláusula 10.2.101.1.3.

Bajo la supervisión de personal de HITACHI, y según el procedimiento Hitachi Site HV test Method, las bahías han sido sometidas a una tensión de prueba de 318 KV.

Por otro lado, los sistemas de cables, bajo la supervisión de Prysmian Brasil, han logrado soportar un nivel de stress de 180 KV, para satisfacer los requisitos de IEC.

Los resultados confirmaron que los elementos ensayados y los accesorios involucrados, se encuentran aptos y en condiciones para su puesta en servicio inmediata.

INDUCOR INGENIERIA, logra afirmarse día a día en el mercado tecnológico internacional de ensayos de cables y sistemas GIS de 220Kv.



www.inducor.com.ar

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification