

ELECTRICAL TESTING GROUP

**INDUCOR**

www.inducor.com.ar

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

NEWS LETTER JULIO 2012

INDUCOR INGENIERIA OBTIENE CONTRATO MARCO POR CINCO AÑOS PARA EL ENSAYO DE GENERADORES DE TODAS LAS CENTRALES ELECTRICAS DE ENDESA CHILE

Santiago - Chile – Julio de 2012:

Luego de una compulsa internacional para seleccionar proveedor calificado, la propuesta técnico-económica de **INDUCOR INGENIERIA** resultó favorecida con la adjudicación de un contrato marco por cinco años, para llevar adelante los ensayos estáticos y dinámicos de generadores y motores de media tensión, de la totalidad de las 25 centrales de generación que opera ENDESA en todo el territorio de la República de Chile.

CENTRALES ENDESA CHILE 5600 MW Térmicas Gas – Térmicas Carbón - Hidráulicas	
Tarapacá Bocamina I Bocamina II Tal Tal	Quintero Rapel Los Molles Sauzal
Diego de Almagro Husco San Isidro I San Isidro II Pangue Palmucho Ralco El Toro	Sauzalito Pehuenche Cipreses Isla - Antuco Ojos de Agua Currillinque Loma Alta Abanico

Las complejas pruebas de diagnóstico incluyen:
Prueba de magnetización del estator (ELCID).
Prueba de impulso repetitivo o surge test en rotor.
Caída de tensión de polos en C.C..o C.C. en rotor.
Prueba de influencia del rotor (RIC).
Prueba de tensión escalonada de CC. en estator.
Prueba de tensión aplicada de C.A. en estator.
Prueba de efecto corona en estator
Descargas parciales.

Con este importante contrato internacional, **INDUCOR INGENIERIA**, afirma su posición en diagnóstico y ensayos de grandes generadores eléctricos.



CENTRALES DE GENERACION ENDESA CHILE - ENSAYOS DE DIAGNOSTICO