

ELECTRICAL TESTING GROUP

**INDUCOR**

www.inducor.com.ar

MV &amp; HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

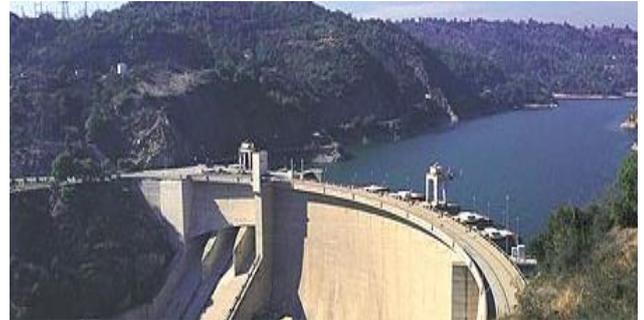
UNDERGROUND FAULT LOCATION

**NEWS LETTER JULIO 2016**

## INDUCOR INGENIERIA: CUARTO AÑO DE CUMPLIMIENTO EFICAZ DEL CONTRATO MARCO PARA EL ENSAYO DE GRANDES GENERADORES EN 25 CENTRALES DE ENDESA CHILE

Santiago - Chile – Julio de 2016:

En 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 TERMICAS GAS – TÉRMICAS CARBON - HIDRAULICAS	
TARAPACA	QUINTERO
BOCAMINA I	RAPEL
BOCAMINA II	LOS MOLLES
TAL TAL	SAUZAL
DIEGO DE ALMAGRO	SAUZALITO
HUASCO	PEHUENCHE
SAN ISIDRO I	CIPRESES
SAN ISIDRO II	ISLA - ANTUCO
PANGUE	OJOS DE AGUA
PALMUCHO	CURRILLINQUE
RALCO	LOMA ALTA
EL TORO	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 / Factor de Potencia.

Luego de cumplidos cuatro años de contrato, **INDUCOR INGENIERIA**, afirma su posición en el diagnóstico y ensayos de grandes generadores.

CENTRALES DE GENERACION ENDESA CHILE - ENSAYOS DE DIAGNOSTICO



www.inducor.com.ar

