



NEWS LETTER MARZO 2014

- HIDROELECTRICA ALICURA - ENSAYOS DE COMISIONAMIENTO AMPLIACION NUEVA BAHIA GIS CLASE 500KV – 63 KA

Región del Comahue - Marzo 2014:

Con una capacidad instalada de 1.050 MW, un vertedero de 3.000 m³/seg. y una altura máxima de 135 m, el embalse de Alicurá es el primero de cinco diques sobre el río Limay, al noroeste de la región del Comahue, casi al límite entre las provincias de Neuquén y Río Negro.

En Marzo de 2014 INDUCOR INGENIERIA S.A. fue designada para llevar adelante los ensayos de comisionamiento de la nueva Bahía GIS clase 500 KV, provista por la Sur-Coreana HYOSUNG, destinada a abastecer el crecimiento en la demanda de transmisión en alta tensión, de manera oportuna.

Las extensas pruebas de comisionamiento siguiendo los procedimientos y normativas del documento HYOSUNG SITE TEST PROGRAM, incluyeron:

- INSPECCION VISUAL / DIMENSIONAL.
- ENSAYO DE TENSION APLICADA 380 KV -50Hz.
- ENSAYO DE DESCARGAS PARCIALES (METODO UHF).
- ENSAYO DE OPERACION CONTINUA.
- ENSAYO DE RESISTENCIA OHMICA DE CONTACTOS.
- ENSAYO DE TRANSFORMADORES DE CORRIENTE.
- ENSAYO DE TRANSFORMADORES DE TENSION.
- ENSAYOS SOBRE CIRCUITOS CONTROL Y AUXILIARES.

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

Con mas de 5 toneladas de instrumental desplazado hasta la zonas de faenas, y con un personal altamente capacitado, INDUCOR INGENIERIA logra afirmarse día a día en el mercado tecnológico de ensayos de sistemas GIS de 500KV, en todo Latino-América.



WE ARE ISO 9001-2008 CERTIFIED IN TESTING- DIAGNOSIS AND RESEARCH ON HV SYSTEMS

ELECTRICAL TESTING GROUP



INDUCOR

www.inducor.com.ar

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

HIDROELECTRICA ALICURA - PRUEBAS DE COMISIONAMIENTO NUEVA BAHIA GIS 500KV



INDUCOR

www.inducor.com.ar

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



WE ARE ISO 9001-2008 CERTIFIED IN TESTING- DIAGNOSIS AND RESEARCH ON HV SYSTEMS

ELECTRICAL TESTING GROUP



INDUCOR

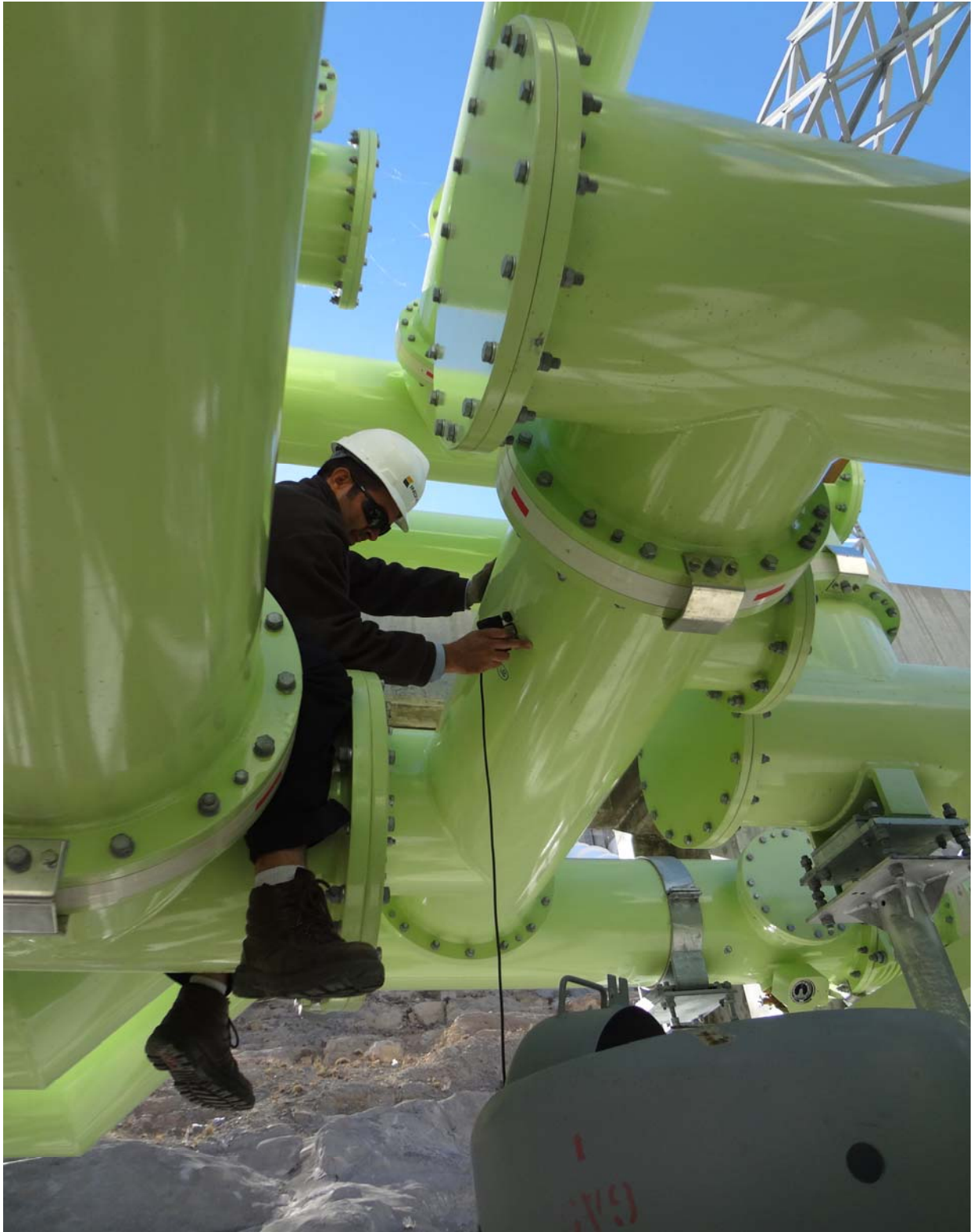
www.inducor.com.ar

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

HIDROELECTRICA ALICURA - PRUEBAS DE COMISIONAMIENTO NUEVA BAHIA GIS 500KV



INDUCOR

www.inducor.com.ar

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

