



## NEWS LETTER JUNIO 2018

## - PARQUE EOLICO DEL BICENTENARIO -

ENSAYOS NORMALIZADOS DE TIPO DE ACUERDO A IEC60502-2 / IRAM 2178  
LABORATORIO INDUCOR - UTNLAT

Buenos Aires – Junio 2018:

Unos 28 aerogeneradores Vestas, de 3,6 MW, darán formato a la central eólica santacruceña denominada: PARQUE EOLICO DEL BICENTENARIO, perteneciente a la empresa Petroquímica Comodoro Rivadavia (PCR), adjudicataria de 100 MW durante la Ronda 1.5 del Programa RenovAr,

Tras la adquisición internacional de los cables de media tensión, tipo XLPE Cu90°C 150mm<sup>2</sup> 26/33KV PC100 PVC SR, que conformarán la red colectora del parque, producidos por la prestigiosa firma CENTELSA, ubicada en la Ciudad de Cali – Colombia, INDUCOR INGENIERIA y el laboratorio UTNLAT, han sido designados para llevar adelante los ensayos eléctricos de tipo, de las partidas recibidas, de acuerdo a normativas internacionales IEC60502-2 e IRAM 2178.

Los vendedores serán las empresas interesadas en el buen desarrollo del proyecto: INCRO S.A., PCR y TRANSPA S.A. (Transportadora Patagónica S.A.)

La serie de ensayos a certificar serán entre otros:

(Sobre Apartado 18 ELECTRICA TYPE TEST):

- A) BENDING TEST, FOLLOWED BY A PARTIAL DISCHARGE TEST (18.2.4 AND 18.2.5);
- B) TAN Δ MEASUREMENT (18.2.3 AND 18.2.6);
- C) (20) HEATING CYCLE TEST, FOLLOWED BY A PARTIAL DISCHARGE TEST (18.2.7);
- D) IMPULSE TEST, FOLLOWED BY A VOLTAGE TEST (18.2.8);
- E) VOLTAGE TEST FOR 4 H (18.2.9).

El tiempo de ejecución de la secuencia, será de alrededor de 35 días en forma ininterrumpida.

De esta manera, los fabricantes y usuarios de cables de Latino América, cuentan con las instalaciones, asesoramiento y experiencia que el laboratorio INDUCOR - UTNLAT ofrece al mercado, sumado a una dinámica respuesta y una excelente atención al cliente.



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

ELECTRICAL TESTING GROUP



**INDUCOR**

[www.inducor.com.ar](http://www.inducor.com.ar)

MV & HV CABLE TESTING TECHNOLOGY

ON SITE CABLE COMMISSIONING

UNDERGROUND FAULT LOCATION

PARQUE EOLICO DEL BICENTENARIO - ENSAYOS ELECTRICOS DE TIPO IEC60502-2 / IRAM 2178



[www.inducor.com.ar](http://www.inducor.com.ar)

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification

