

PARQUE EÓLICO "AÑELO 1"

100 MW

Estudios, permisos y acciones realizadas al 17/01/2019

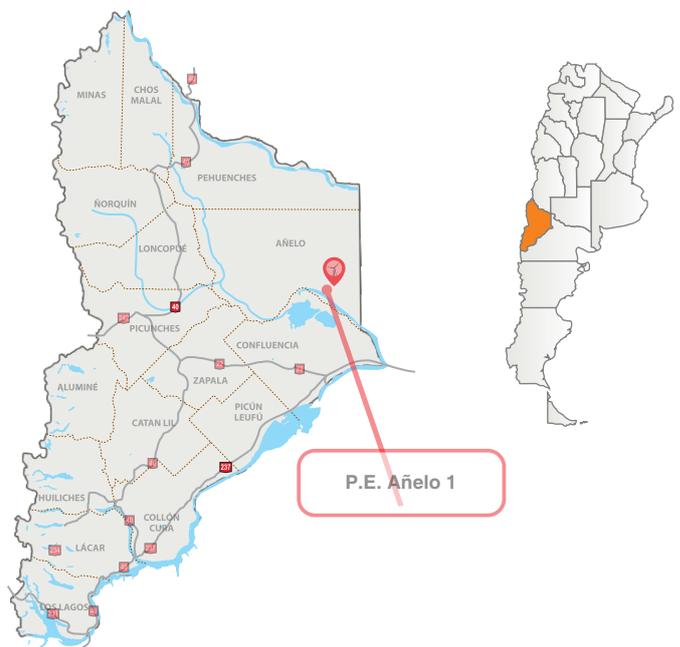
- Campaña de medición del recurso eólico: 4,0 años
- Estudio de Impacto Ambiental elaborado por Scudelatti & Asociados en Junio 2013.
- Estudio Eléctrico de Etapa I elaborado por SIEYE en Agosto 2013.
- Solicitud de Acceso a la Capacidad de Transporte Existente presentada ante el EPEN en Agosto 2013.
- Certificación de las mediciones eólicas realizada por la consultora internacional Cube Engineering GmbH en Junio 2014.
- Licencia Ambiental otorgada por la Secretaría de Estado de Ambiente y Desarrollo Sostenible del Neuquén (S.E.A. y D.S.) en Junio 2015.
- Título de Agente Generador del Mercado Eléctrico Mayorista otorgado por el Ministerio de Energía y Minería de la Nación en Enero 2018. Resolución 9-E/2018

Estudios, permisos y acciones en curso

- Certificado de Conveniencia y Necesidad Pública por parte del ENRE.

Características principales del proyecto

- Titular del Proyecto: ADI-NQN S.E.P
- Capacidad: 100 MW
- Ubicación: Norte de la localidad de Añelo (5 km)
- Altitud: 488 m.s.n.m.
- Punto de interconexión: LAT 132 kV "Loma La Lata-El Trapial" (en el sitio)
- Clase de viento según IEC 61400-1: IIIB a 80 m



Síntesis de las mediciones

Velocidad Media	Altura	Factor K	Factor C	Dirección predominante
7,1 m/s	85 mts	1,9	8,0 m/s	270° - O

Síntesis de los cálculos de producción energética

Velocidad Media	Altura	Factor de Capacidad	Producción Anual
7,1 m/s	93 mts	40,8% - Gamesa G114 2.0 MW	357,9 GWh