

MENDOZA, TIERRA DE ENERGÍA.

Parque Eólico EL SOSNEADO-ALIWEN 50-100 MW

Energía Limpia y Sustentable



INFORMACIÓN GENERAL

Ubicado en la región de El Sosneado, al sudoeste de la provincia de Mendoza, el proyecto "EL SOSNEADO – ALIWEN" consiste en un parque de generación de energía eléctrica a partir del aprovechamiento de la energía eólica. Con una potencia instalada de 50 MW, contempla una capacidad de ampliación a 100 MW totales.



DATOS TÉCNICOS

Parque Eólico EL SOSNEADO-ALIWEN

Potencia Instalada Total	50 MW	100 MW
Cantidad de Aerogeneradores de Referencia	25	50
Potencia de Salida Nominal Por Aerogenerador de Referencia	2 MW	2 MW
Factor de Capacidad Bruto	45,6%	44,0%
Energía Anual Estimada (EAE)	199.786 MWh	385.171 MWh
Velocidad Media del Viento a 90 m	7,12 m/s	
Punto de Conexión	SET EL SOSNEADO	
Distancia Sub Estación Transformadora (SET)	26 km	
Voltaje de Línea Alta tensión (LAT)	132 kW	

DISPONIBILIDAD DEL RECURSO

Campaña de medición con torre Anemométrica desde Abril 2015
Auditoría y certificación por consultora internacional AboWind bajo norma IEC

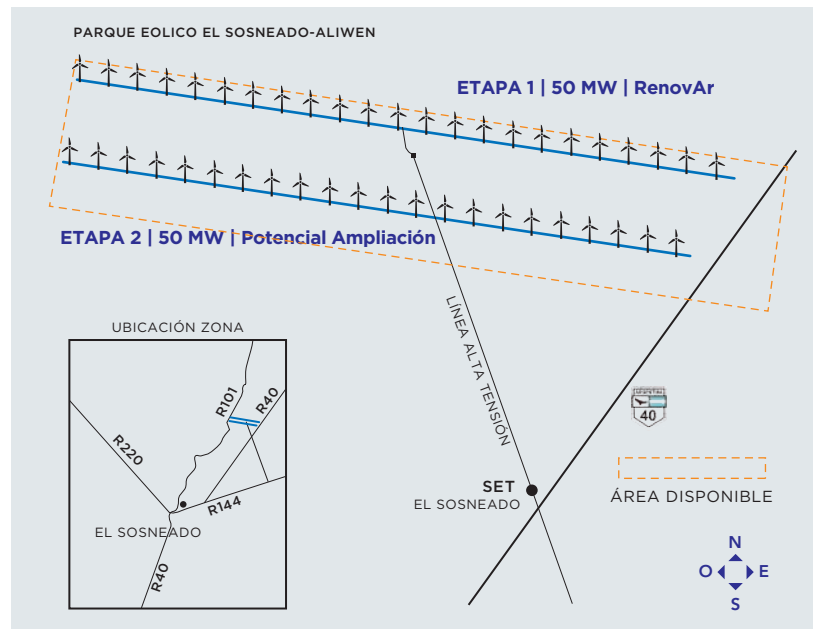
DATOS GENERALES

Declaración de Impacto Ambiental - (DIA) - Resolución DPA Nro: 487/15
Disponibilidad de terreno - Ley provincial Nro: 8884
Certificado Agente MEM - Resolución SEN S01:0284466/2014
Certificado de Conveniencia y Necesidad Pública Res EPRE Nro: 054/15
Acceso a Capacidad de transporte
Sociedad de Propósito Específico (SPE) Aliwen Energía S.A. - CUIT 30-71526420-6



LAYOUT

	ETAPA INICIAL 50MW	AMPLIACIÓN 100 MW
	386.000 BEP/año	743.000 BEP/año
	65.000 familias/año	128.000 familias/año
	91.700 Tn CO2/año	176.500 Tn CO2/año



CONTÁCTENOS

Patricias Mendocinas 1285 (5500) Mendoza, Argentina.
+54 (261) 4201492 | 4340072
emesa@emesa.com.ar
emesa.com.ar

Parque Eólico
EL SOSNEADO-ALIWEN

