



Presidencia de la Nación

ENERGÍAS RENOVABLES EN ARGENTINA

RenovAr - Ronda 1.5

Adjudicación de Proyectos

Buenos Aires. 25 DE NOVIEMBRE DE 2016

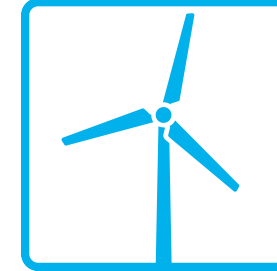


Ministerio de Energía y Minería
Presidencia de la Nación

Subsecretaría de Energías Renovables

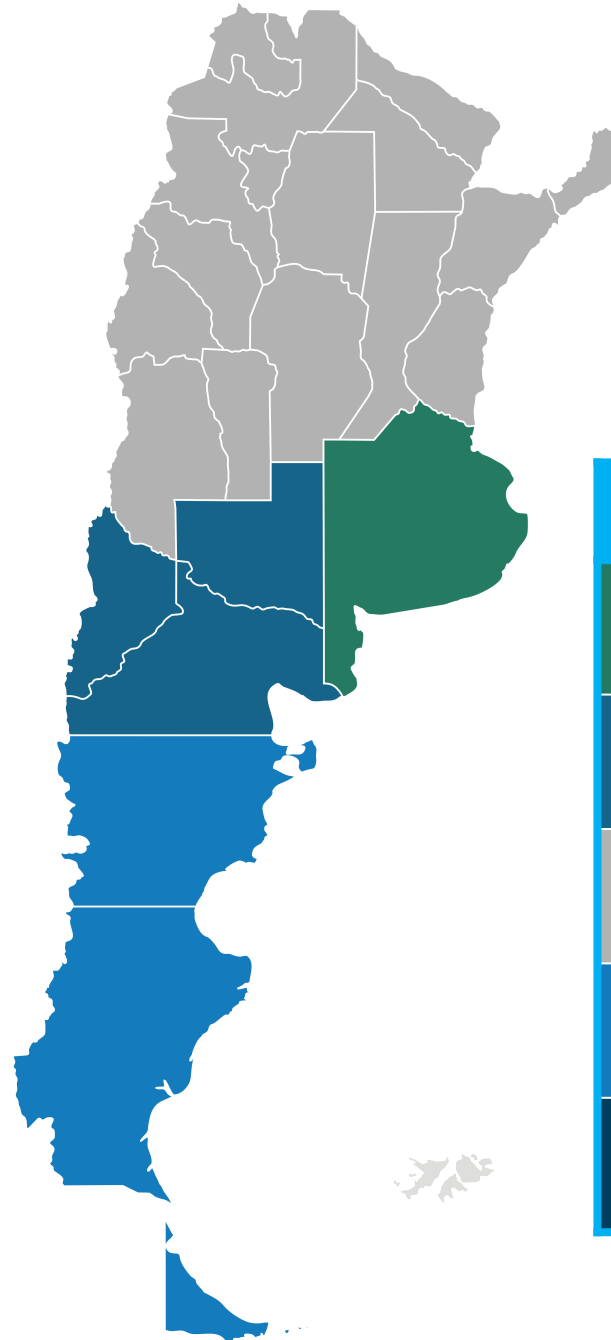
RONDA 1.5

EÓLICA. OFERTAS RECIBIDAS



Precio
Máximo
59,39 USD/MWh

CUPO
BUENOS AIRES 100 MW
COMAHUE 100 MW
PATAGONIA 100 MW
RESTO DEL PAÍS 100 MW

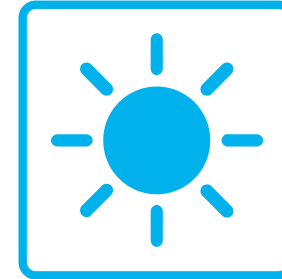


Región	Nº de Proyectos	Potencia (MW)
Buenos Aires	8	680
Comahue	3	187
Resto del País	3	198
Patagonia	5	497
TOTAL	19	1.561

RONDA 1.5

SOLAR. OFERTAS RECIBIDAS



CUPO
NOA 100 MW
RESTO DEL PAÍS 100 MW



Precio
Máximo
59,75 USD/MWh



Región	Nº de Proyectos	Potencia (MW)
NOA	9	394
Resto del País	19	531
TOTAL	28	925

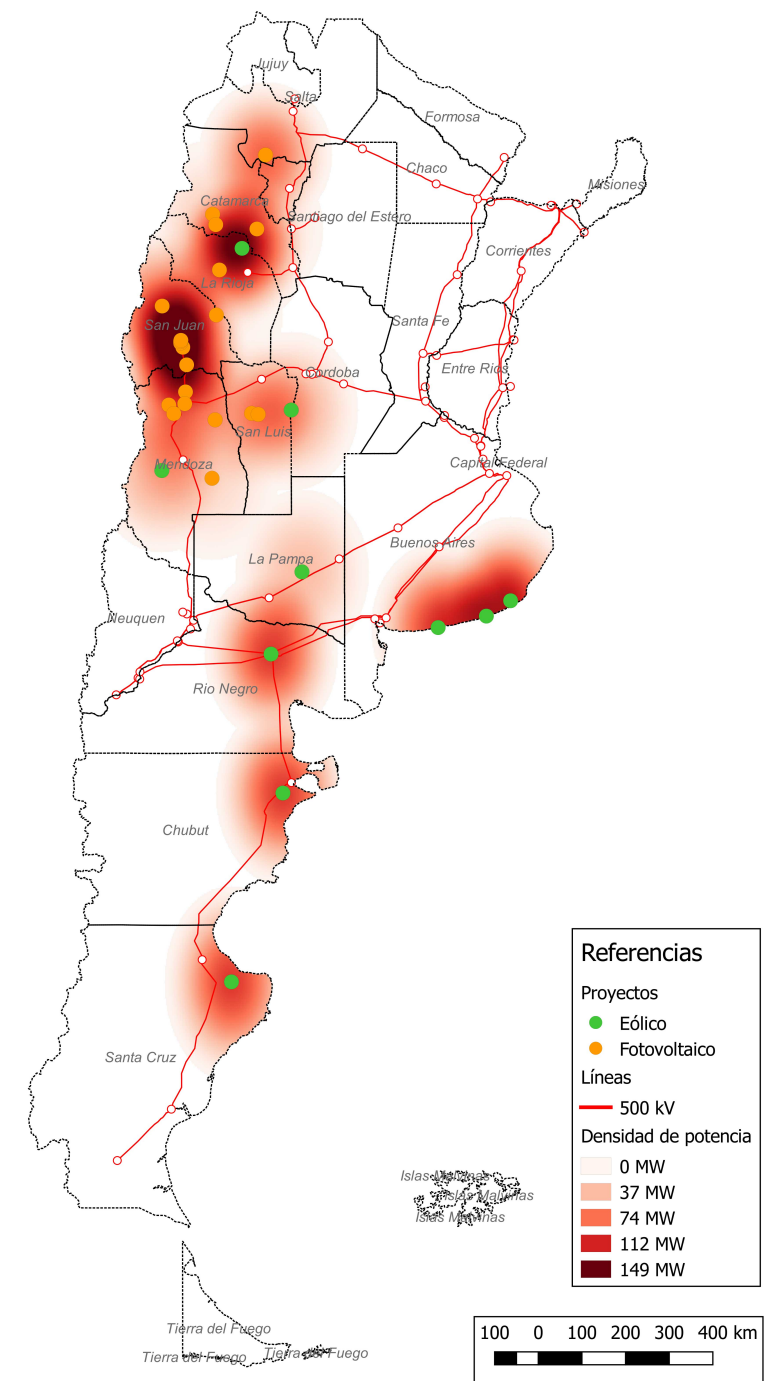
RONDA 1.5 - RESULTADO DE LA APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS

TECNOLOGÍA	REGIÓN	CANTIDAD	POTENCIA (MW)	OFERTADO	
				PRECIO MÍNIMO (USD/MWh)	PRECIO MEDIO (USD/MWh)
Eólica Precio Máx. 59,39 USD/MWh 	BUENOS AIRES	8	680	46,00	53,73
	COMAHUE	3	187	49,98	55,02
	PATAGONIA	5	497	49,50	53,47
	RESTO DEL PAÍS	3	198	55,00	56,91
TOTAL EÓLICA		19	1.561	46,00	54,20
Solar Precio Máx. 59,75 USD/MWh 	NOA	9	394	51,93	56,58
	RESTO DEL PAÍS	17	494	48,00	55,61
TOTAL SOLAR		26	888	48,00	56,04
Total		45	2.449	46,00	54,87

Se descartaron dos ofertas por cuestiones formales en la presentación del Sobre "B"

PROYECTOS ADJUDICADOS

TECNOLOGÍA	CANTIDAD DE PROYECTOS	POTENCIA ADJUDICADA MW	PRECIO PROMEDIO USD / MWh	ENERGIA ANUAL GWh / Año
 EÓLICA	10	765,4	53,34	3.037
 SOLAR	20	516,2	54,94	1.274
Total	30	1.281,5	53,98	4.311



RONDA 1.5- PROYECTOS ADJUDICADOS: EÓLICA

TECNOLOGÍA	REGIÓN	ID	PROVINCIA	NOMBRE DEL PROYECTO	OFERENTE	MW	PRECIO ADJUDICADO (USD/MWh)
 EÓLICA	BUENOS AIRES	EOL-45	BUENOS AIRES	P.E. Pampa	SINOHYDRO CORTPORATION LIMITED	100	46,0
		EOL-48	BUENOS AIRES	P.E. Vientos de Necochea 1	CENTRALES DE LA COSTA ATLÁNTICA S.A	38	55,5
		EOL-29	BUENOS AIRES	P.E. Miramar	ISOLUX INGENIERIA S.A.	98	56,4
	COMAHUE	EOL-19	LA PAMPA	P.E. La Banderita	FACUNDO FRAVEGA	37	50,0
		EOL-09	RIO NEGRO	P.E. Pomona I	GENNEIA S.A.	100	54,9
	PATAGONIA	EOL-20	SANTA CRUZ	P.E. Del Bicentenario	PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA S.A.	100	49,5
		EOL-27	CHUBUT	P.E. Loma blanca 6	ISOLUX INGENIERIA S.A.	100	53,5
	RESTO EOLICA	EOL-32	MENDOZA	P.E. El Sosneado	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	50	55,0
		EOL-47	LA RIOJA	P.E. Arauco II (Etapa 3 y 4)	PARQUE EÓLICO ARAUCO S.A.P.E.M.	95	56,7
		EOL-37	CORDOBA	P.E. Achiras	CP RENOVABLES S.A.	48	59,4

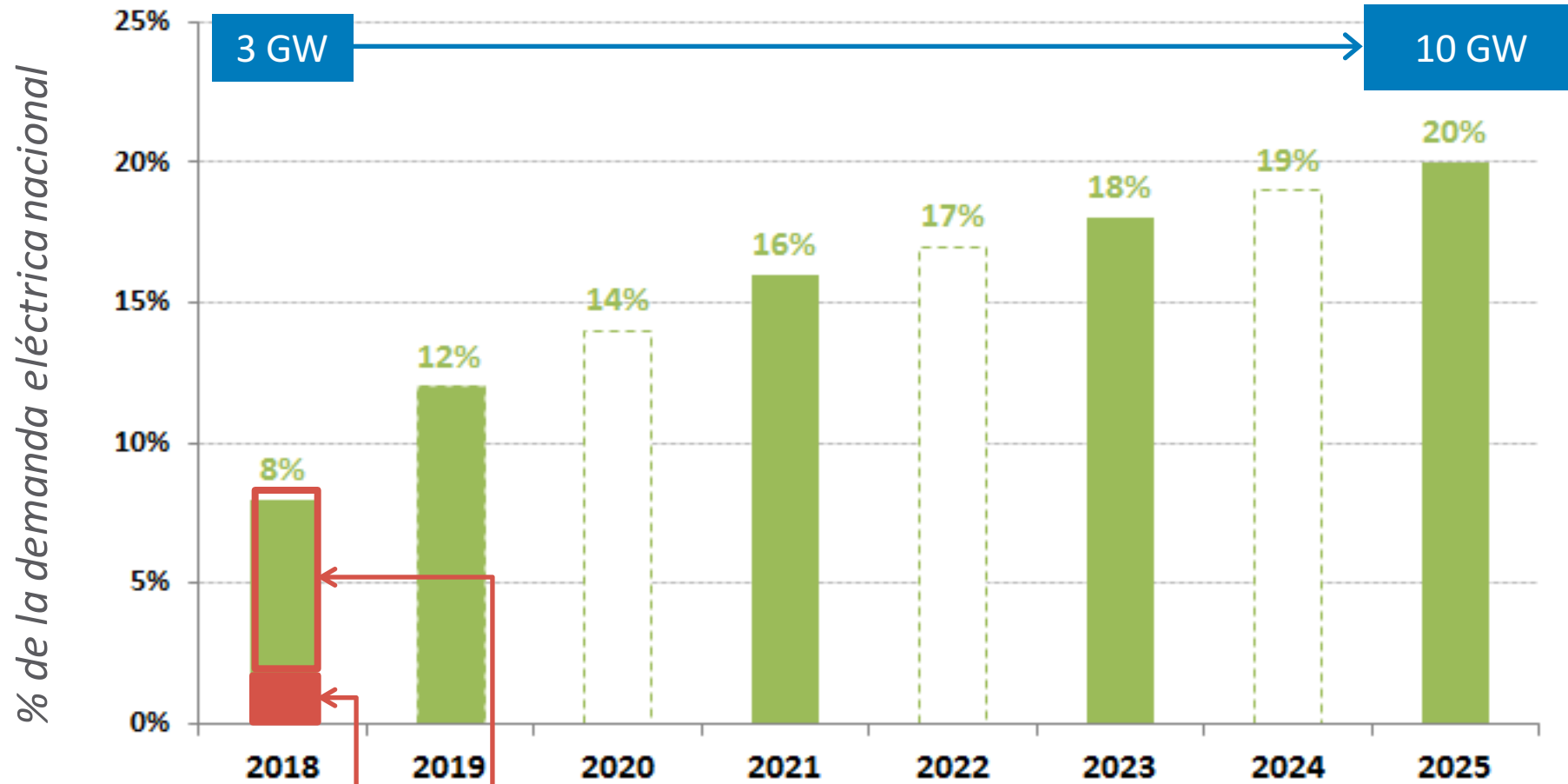
RONDA 1.5- PROYECTOS ADJUDICADOS: SOLAR

TECNOLOGÍA	REGIÓN	ID	PROVINCIA	NOMBRE DEL PROYECTO	OFERENTE	MW	PRECIO ADJUDICADO (USD/MWh)
 SOLAR	NOA	SFV-21	CATAMARCA	P.S. Saujil	ENERGÍAS SUSTENTABLES S.A.	23	51,9
		SFV-20	CATAMARCA	P.S. Tinogasta	ALEJANDRO IVANISSEVICH	15	53,4
		SFV-18	CATAMARCA	P.S. Fiambalá	ENERGÍAS SUSTENTABLES S.A.	11	53,7
		SFV-12	SALTA	P.S. Cafayate	ISOLUX INGENIERIA S.A.	80	56,3
		SFV-15	LA RIOJA	P.S. Nonogasta	FIDES GROUP S.A.	35	56,4
	RESTO SOLAR	SFV-34	MENDOZA	P.S. Anchoris	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	21	48,0
		SFV-06	MENDOZA	P.S. General Alvear	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	18	55,0
		SFV-04	MENDOZA	P.S. La Paz	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	14	55,0
		SFV-01	MENDOZA	P.S. Lavalle	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	18	55,0
		SFV-02	MENDOZA	P.S. Lujan de Cuyo	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	22	55,0
		SFV-05	MENDOZA	P.S. PASIP	EMPRESA MENDOCINA DE ENERGÍAS.A.P.E.M.	1	52,0

RONDA 1.5- PROYECTOS ADJUDICADOS: SOLAR

TECNOLOGÍA	REGIÓN	ID	PROVINCIA	NOMBRE DEL PROYECTO	OFERENTE	MW	PRECIO ADJUDICADO (USD/MWh)
 SOLAR	RESTO SOLAR	SFV-31	SAN JUAN	P.S. Sarmiento	SOENERGY INTERNATIONAL INC.	35	53,0
		SFV-46	SAN JUAN	P.S. Ullum N1	FIDES GROUP S.A.	25	53,7
		SFV-49	SAN JUAN	P.S. Iglesia - Guañizuli	JINKOSOLAR HOLDING CO.LTD.	80	54,1
		SFV-45	SAN JUAN	P.S. Ullum N2	ALEJANDRO IVANISSEVICH	25	55,2
		SFV-37	SAN JUAN	P.S. Ullum 4	COLWAY 08 INDUSTRIAL	14	56,5
		SFV-32	SAN JUAN	P.S. Ullum3	ALEJANDRO IVANISSEVICH	32	57,6
		SFV-57	SAN JUAN	P.S. Las Lomitas	LATINOAMERICANA ENERGIA	2	59,2
		SFV-41	SAN LUIS	P.S. La Cumbre	DIASER S.A.	22	56,7
		SFV-36	SAN LUIS	P.S. Caldenes del Oeste	QUAATRO PARTICIPACOES S.A.	25	58,9

METAS NACIONALES DE INSERCIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES 2018-2025



Existente + Acciones 2016	Resolución 202/16	0,5 GW	1,5%
	RenovAr Ronda 1.0	1,1 GW	2,7%
	RenovAr Ronda 1.5	1,2 GW	3,0%
	9 %		
	Existente	0,8 GW	1,8%

Nota: Porcentaje de EE.RR. sobre el total de la demanda eléctrica del S.A.D.I. calculado sobre la base de estimaciones de generación P75 y demanda proyectada al año 2018.

RONDA 1.5

Próximos Pasos

	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
Publicación PBC	✓			
Preparación de Ofertas		✓		
Presentación de Ofertas		✓		
Evaluación de Ofertas		✓		
Apertura Propuestas Económicas		✓		
Adjudicación		✓		
Firma de Contrato			→	



Muchas gracias