

Anexo III - PERMER

PROYECTO DE ENERGÍAS RENOVABLES EN MERCADOS RURALES

Cabe consignar que en el año 2015 no se hicieron nuevas instalaciones de forma que los cuadros que siguen repiten los valores informados en el año 2014.

Las instalaciones previstas se estima se reflejarán el año siguiente, luego que se ejecuten y entre en vigencia mediante el nuevo préstamo con el Banco Mundial.

El Proyecto de Energías Renovables en el Mercado Rural (PERMER), financiado por el Gobierno Nacional mediante un préstamo del BIRF y que lleva adelante la Secretaría de Energía de la Nación, tiene como objetivo principal el abastecimiento de electricidad a un significativo número de personas que viven en hogares rurales y a servicios públicos de todo tipo (escuelas, salas de emergencia médica, destacamentos policiales, etc.) que se encuentran fuera del alcance de los centros de distribución de energía.

El PERMER es un proyecto de alto contenido social, ya que tiende al mejoramiento de la calidad de vida de las comunidades rurales dispersas, contribuyendo al alivio de la pobreza de las mismas y a evitar la migración de pobladores hacia áreas urbanas.

La situación a diciembre de 2015 de los resultados de este proyecto en las diversas provincias, se presenta en los cuadros que siguen.

Cuadro 1. PERMER - Número de usuarios por tipo y por provincia – 2015

PROVINCIA	RESIDENCIALES	ESCUELAS	SERVICIOS PUBLICOS	TERMOSOLARES	MINIREDES	TOTAL
Buenos Aires		213				213
Catamarca		36			48	84
Corrientes	1.300	85		85		1.470
Córdoba		86				86
Chaco	3.680	208				3.888
Chubut	1.615					1.615
Entre Ríos	977					977
Jujuy	4.200	44		187	335	4.766
La Pampa	862					862
La Rioja	553	60				613
Mendoza	1.561					1.561
Misiones		24	42			66
Neuquén	1.909	51	51		435	2.446
Río Negro		26				26
Salta	5.038	316	179		1.533	7.066
San Juan	197	16	44			257
Santa Cruz	575					575
Sgo. del Estero		690				690
Tucumán	2.604	39	45	35		2.723
TOTAL	25.071	1.894	361	307	2.351	29.984

Miniredes: El número de usuarios corresponde a Residenciales. En general incluyen escuela y puesto sanitario.

Cuadro 2. PERMER - Potencia Instalada por tipo de usuario y provincia – 2015 (Cifras en kW)

PROVINCIA	RESIDENCIALES	ESCUELAS	SERVICIOS PUBLICOS	MINIREDES	TOTAL
Buenos Aires		115			115
Catamarca		25		51	76
Corrientes	156	62			218
Córdoba		58			58
Chaco	289	80			368
Chubut	809				809
Entre Ríos	117				117
Jujuy	420			192	612
La Pampa	103				103
La Rioja	66	24			90
Mendoza	187				187
Misiones		11	18		29
Neuquén	256	53	42	1.450	1.801
Río Negro		40			40
Salta	806	155	73	1.640	2.674
San Juan	59	13	17		89
Santa Cruz	69				69
Sgo. del Estero		397			397
Tucumán	284	14	4		302
TOTAL	3.621	1.047	154	3.333	8.154

NOTAS:

En la provincia de Chubut, toda la potencia corresponde a generadores eólicos individuales. En el resto de las provincias, la potencia instalada a usuarios residenciales, escuelas y servicios públicos, corresponde a equipos solares.

En las miniredes de las provincias de Jujuy, Neuquén y Salta, la potencia instalada corresponde a equipos convencionales instalados en áreas rurales dispersas.

En las miniredes de la Provincia de Catamarca, la potencia instalada se desagrega en:

- Hidráulica: 43 kw.
- Eólica: 4 kw.
- Diesel: 4 kw.

El dato de Energía puesta a disposición por tipo de usuario y provincia se asimila al consumo de los usuarios abastecidos.

Los valores son estimados.

Cuadro 3. PERMER – 2015 (Cifras en MWh)

PROVINCIA	RESIDENCIALES	ESCUELAS	SERVICIOS PUBLICOS	MINIREDES	TOTAL
Buenos Aires		206,55			206,55
Catamarca		44,46		84,6	129,06
Corrientes	280,8	111,24			392,04
Córdoba		104,94			104,94
Chaco	520,11	143,1			663,21
Chubut	1.945,80				1.945,80
Entre Ríos	211,03				211,03
Jujuy	756			841	1.597,00
La Pampa	186,19				186,19
La Rioja	119,45	43,2			162,65
Mendoza	337,18				337,18
Misiones		18,99	33,21		52,2
Neuquén	460,8	94,64	75,82	2.610,00	3.241,26
Río Negro		71,64			71,64
Salta	1.450,94	278,71	132,1	7.084,80	8.946,56
San Juan	106,38	22,75	31,25		160,38
Santa Cruz	124,2				124,2
Sgo. del Estero		714,6			714,6
Tucumán	511,2	24,57	7,38		543,15
TOTAL	7.010,08	1.879,39	279,76	10.620,40	19.789,64

El proyecto está financiado con un préstamo del Banco Mundial, una donación del GEF (Fondo para el Medio Ambiente Mundial), Fondos Eléctricos y otros fondos provinciales.

El PERMER subsidia la instalación de equipos, como una forma de incentivar a los usuarios y hacer posible la inversión privada, al absorber los mayores costos de la inversión inicial.

Mayor información visitar la web del Ministerio de Energía y Minería:

<http://www.energia.gob.ar> <https://permer.se.gob.ar/>