



Informe Mensual

NOVIEMBRE 2014

INFORME MENSUAL DE ADEERA

EVOLUCION DE LA DEMANDA NOVIEMBRE 2014

1. CRECIMIENTO

a) Por provincia	Página 3
b) Regional	Página 3
c) Mensual	Página 4
d) Acumulado	Página 5
e) Histórico	Páginas 6 y 7

2. PARTICIPACION

a) Por Provincia	Página 8
b) Regional	Página 9
c) Por categorías	Página 10
d) Por categoría y por provincia	Páginas 11 y 12
e) Por potencia – Máximo Histórico	Página 13

El presente informe tiene como objeto describir la situación del Sector Eléctrico del país para **NOVIEMBRE** de 2014, en el campo de la demanda.

Su contenido refleja la demanda de todo el país dividida por regiones, por provincias y por categorías.

Las categorías contempladas, son:

- Residencial,
- General,
- Alumbrado Público,
- Comercio y PyMEs,
- Industria (*Abastecidos por las Distribuidoras*)
- Grandes Usuarios del Mercado Eléctrico Mayorista (MEM)
(*No abastecidos por las Distribuidoras*)

Se destaca en el Informe que, en comparación a igual mes del año anterior:

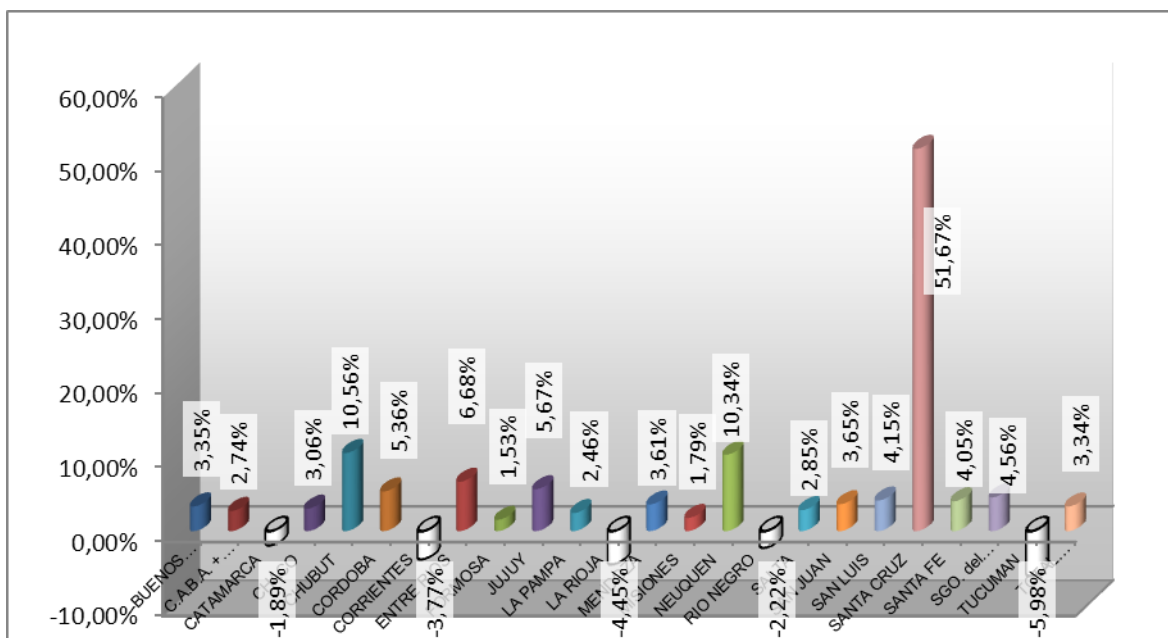
- La demanda de energía eléctrica nacional aumentó un **3,34%**. En CABA y GBA (*) la demanda aumentó un **2,74%**.
- Las provincias de mayor crecimiento fueron: Santa Cruz **51,67%** (*por aumento de demanda Residencial, General e Industrial como consecuencia de la interconexión al SADI de Río Gallegos en dic/13 y Calafate en feb/14*), Chubut **10,56%** (*por aumento de su demanda General e Industrial*) y Neuquén **10,34%** (*por aumento de demanda Residencial e Industrial*).
- Los menores niveles de crecimiento: Corrientes, La Rioja y Tucumán.
- La temperatura media de GBA fue de **19,9°C**, siendo **1,4°C** menor a la registrada el año anterior.

(*) Distribuidoras EDENOR, EDESUR y EDELAP.

1. CRECIMIENTO

a) Por Provincia

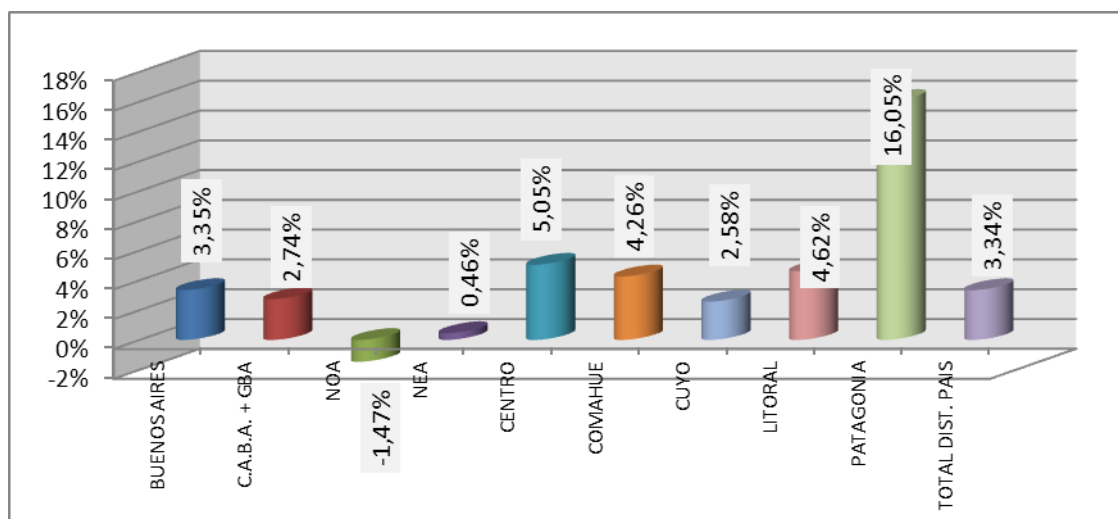
Este gráfico muestra la evolución de la demanda en cada Provincia, respecto de igual mes del año anterior.



Fuente: CAMMESA y ADEERA

b) Regional

En el siguiente cuadro se detalla el crecimiento de la demanda por regiones, comparado con el mismo mes del año anterior.

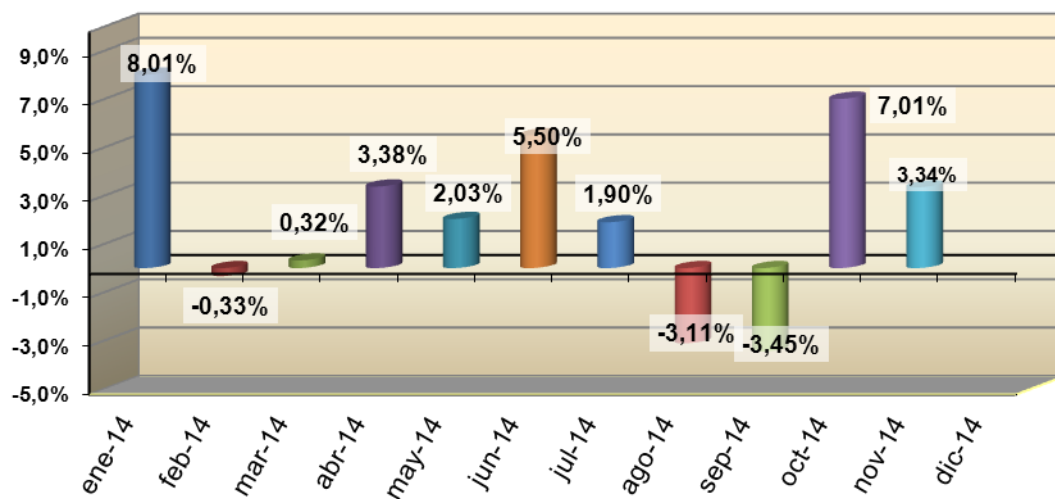


Fuente: CAMMESA y ADEERA

c) Mensual

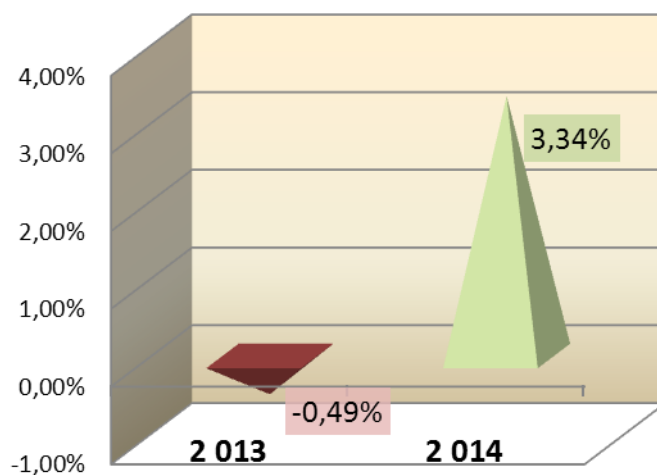
c.1) Mensual: año en curso

El siguiente gráfico muestra el crecimiento mensual de la demanda a lo largo del año, comparando con los totales mensuales registrados en idénticos períodos mensuales del año anterior.



c.2) Mensual: año actual vs año anterior

Se presentan los incrementos porcentuales de demanda del mes de NOVIEMBRE: **2014** (2014 vs 2013) y **2013** (2013 vs 2012).

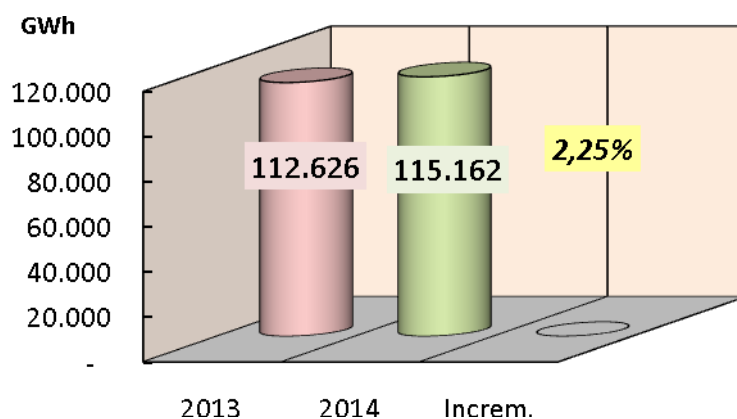


Fuente: ADEERA

d) Acumulado

d.1) Acumulado Mensual

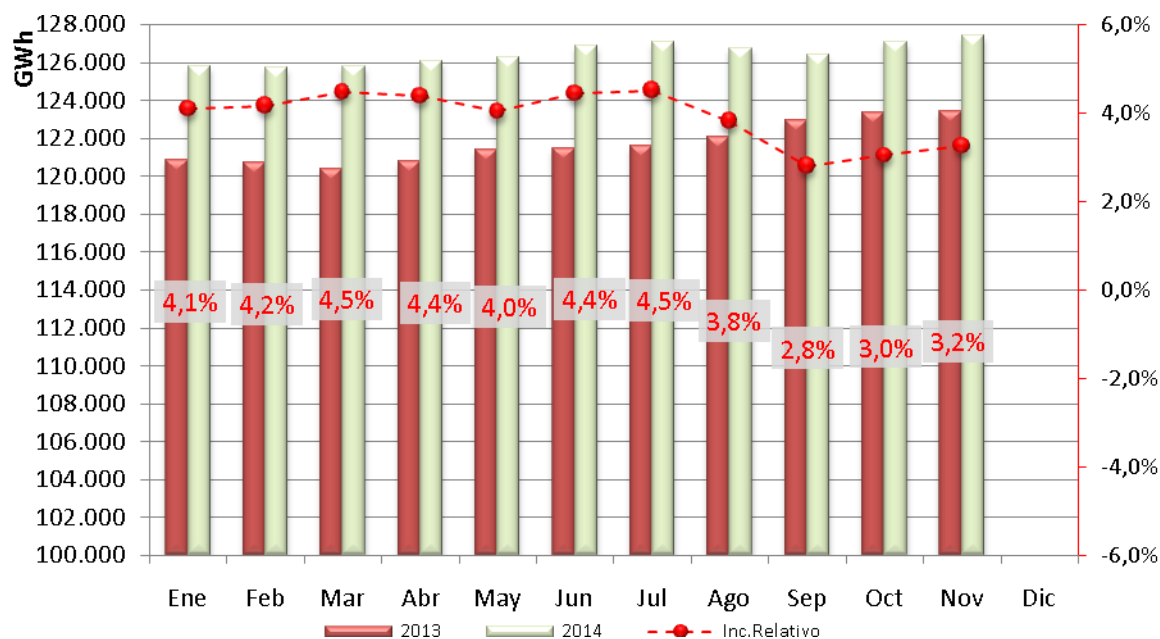
Se muestra la evolución de la demanda en todo el país, en forma acumulada, desde el 1° de enero del 2014 hasta el mes de referencia y comparado con igual período del año anterior.



d.2) Acumulado Año Móvil

Se presenta la demanda acumulada en todo el país, considerando el año móvil que finaliza en cada mes (inclusive) de 2013 y 2014.

También se indica el incremento relativo de la demanda acumulada (2014 vs 2013) registrado en cada mes.



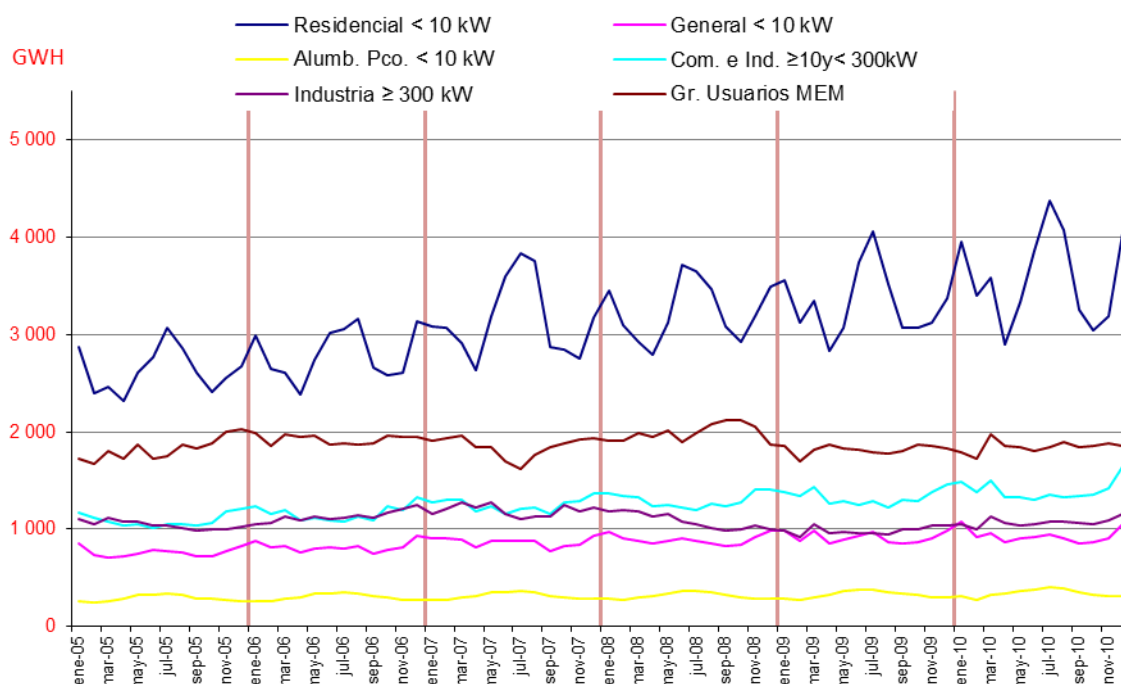
Fuente: ADEERA

e) Histórico

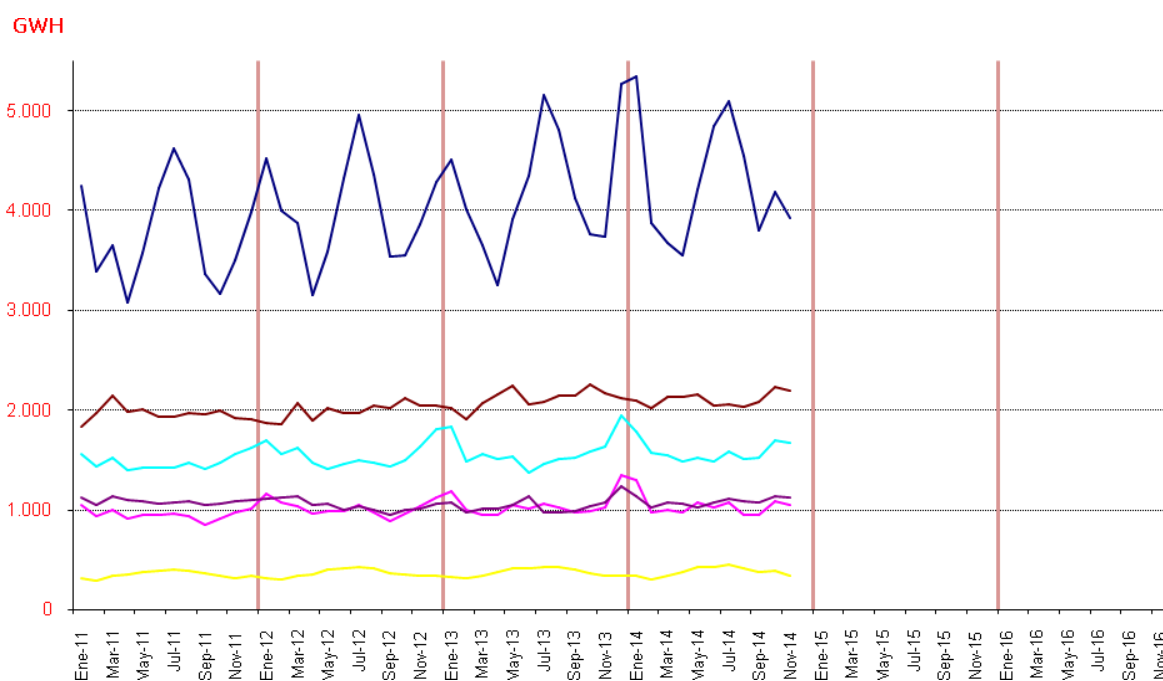
e.1) Histórico por tipo de demanda desde 2005

En el siguiente gráfico escindido, se representa la variación de la demanda de energía en las diferentes franjas de clientes, desde Enero de 2005 a la fecha. Puede apreciarse la sensible estacionalidad de la demanda Residencial, como así también, con menor amplitud, la del Alumbrado Público.

e.1.1) Enero 2005 a Enero 2010



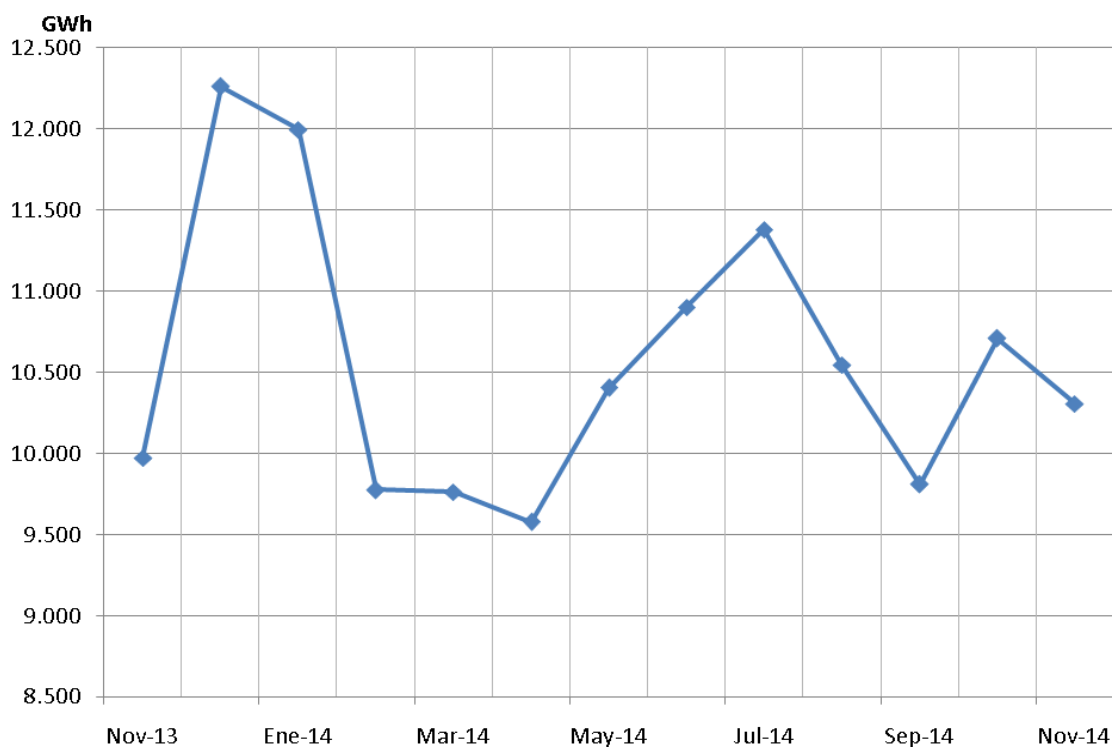
e.1.2) Enero 2010 al mes actual



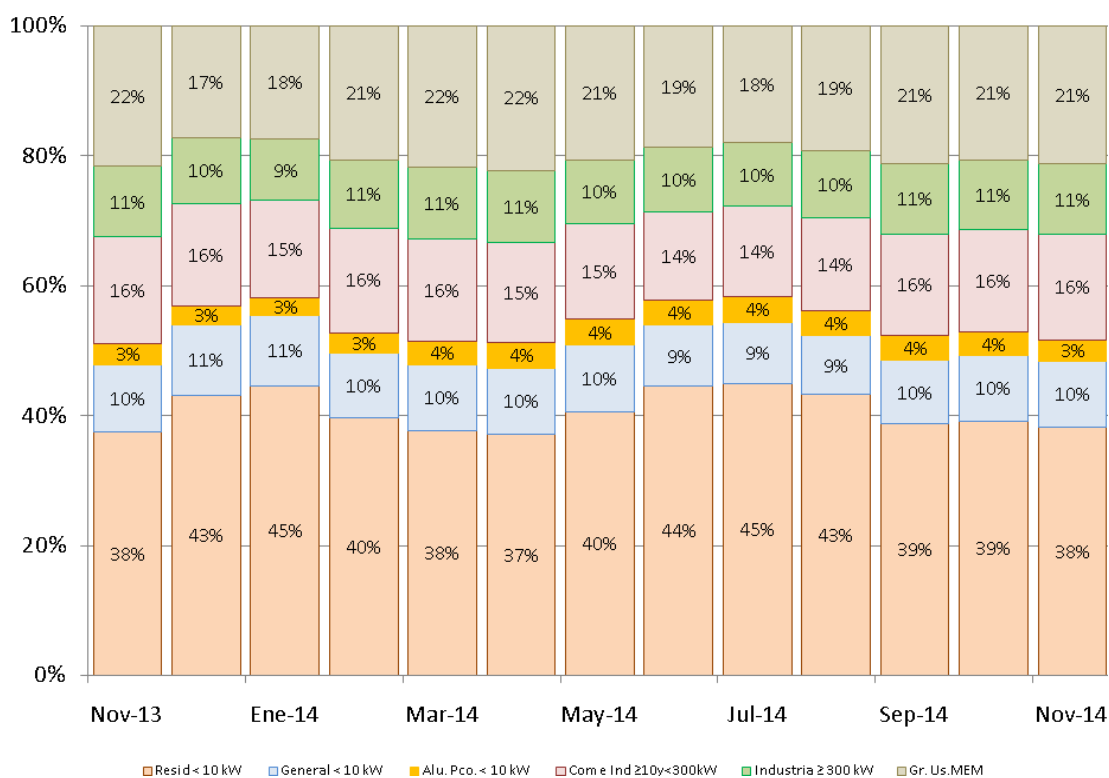
e.2) Histórico Año Móvil – Total Mercado y Composición Porcentual

En el gráfico siguiente, observamos, para una ventana temporal de un año respecto del mes bajo análisis, cuál ha sido la demanda **total** del mercado.

TOTAL MERCADO



En el siguiente gráfico se observa la integración porcentual de la demanda de cada mes, en función de los diferentes segmentos.



2. PARTICIPACION

a) Por provincia

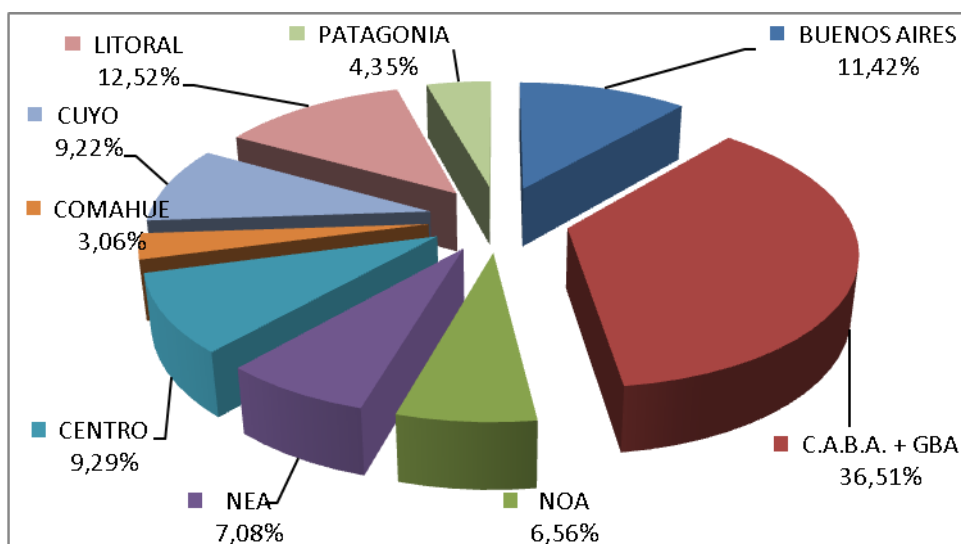
En la siguiente tabla se presenta la participación de la demanda de cada Provincia en relación al Total País.

PROVINCIA	PARTICIPACION
C.A.B.A. + GBA	36,51%
BUENOS AIRES	11,42%
SANTA FE	9,76%
CORDOBA	7,44%
MENDOZA	4,96%
CHUBUT	3,59%
ENTRE RIOS	2,76%
TUCUMAN	2,47%
CHACO	2,09%
CORRIENTES	2,03%
MISIONES	1,94%
SAN JUAN	1,79%
NEUQUEN	1,67%
CATAMARCA	1,64%
SALTA	1,54%
RIO NEGRO	1,38%
SAN LUIS	1,29%
LA RIOJA	1,19%
SGO. del ESTERO	1,18%
FORMOSA	1,02%
JUJUY	0,90%
SANTA CRUZ	0,76%
LA PAMPA	0,69%
TOTAL DIST. PAIS	100,00%

Fuente: ADEERA

b) Regional

En el siguiente gráfico se observa, para el mes bajo análisis, la proporción que corresponde a cada una de las regiones, en relación al total de demanda del país.



Fuente: ADEERA

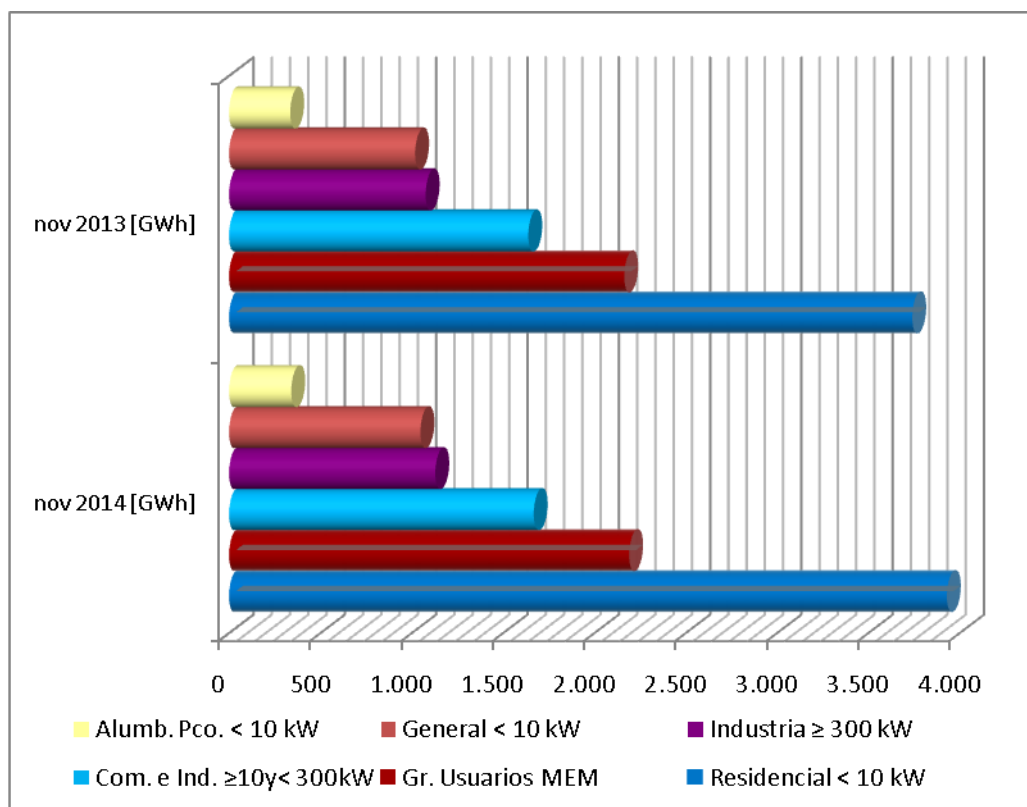
c) Por categoría

Se muestra la participación de la energía demandada por las distintas categorías abastecidas por los Distribuidores del País, más los Grandes Usuarios del MEM y su crecimiento respecto a igual período del año anterior.

c.1) Totales

Demanda por Categoría Tarifaria	Participación de la Demanda		Crecimiento
	MWh	%	%
<i>Residencial < 10 kW</i>	3 930 084	38,13%	5,31%
<i>General < 10 kW</i>	1 047 729	10,17%	2,92%
<i>Alumbrado Público < 10 kW</i>	340 653	3,31%	1,69%
<i>Comercio e Industria ≥10 y < 300kW</i>	1 668 186	16,19%	1,85%
<i>Industria ≥ 300 kW</i>	1 129 240	10,96%	5,02%
<i>Grandes Usuarios del MEM</i>	2 190 687	21,26%	0,23%
TOTAL MERCADO	10 306 579	100%	3,34%

c.2) Por segmento



Fuente: CAMMESA y ADEERA

d) Por categoría y por provincia

La siguiente tabla muestra la energía demandada por los Distribuidores del país más los Grandes Usuarios del MEM, en acuerdo a los segmentos definidos en la Res. SE 1169/08, desagregado por Provincia.

Participación de la Demanda por Categoría y por Provincia

Cuadro 1 de 2 - Residenciales y Generales

PROVINCIA	Demanda por Categoría Tarifaria	Residencial <= 1000 kWh-bim	Residencial >1000 y <=1400 kWh-bim	Residencial >1400 y <=2800 kWh-bim	Residencial > 2800 kWh-bim	General < 4000 kWh-bim	General >= 4000 kWh-bim
BUENOS AIRES	MWh	294.235	18.951	19.098	13.721	35.828	73.078
	%	25,00%	1,61%	1,62%	1,17%	3,04%	6,21%
C.A.B.A. + GBA	MWh	1.271.813	140.000	102.425	23.166	95.259	251.769
	%	33,80%	3,72%	2,72%	0,62%	2,53%	6,69%
CATAMARCA	MWh	28.115	5.964	6.682	1.189	4.124	5.947
	%	16,63%	3,53%	3,95%	0,70%	2,44%	3,52%
CHACO	MWh	71.520	25.376	32.817	7.675	10.241	21.073
	%	33,20%	11,78%	15,23%	3,56%	4,75%	9,78%
CHUBUT	MWh	29.473	4.223	4.912	2.364	6.173	12.455
	%	7,97%	1,14%	1,33%	0,64%	1,67%	3,37%
CORDOBA	MWh	255.377	13.754	10.747	3.474	26.714	75.396
	%	33,32%	1,79%	1,40%	0,45%	3,49%	9,84%
CORRIENTES	MWh	113.474	5.037	3.424	3.293	7.617	22.188
	%	54,35%	2,41%	1,64%	1,58%	3,65%	10,63%
ENTRE RIOS	MWh	100.581	7.982	4.911	2.085	12.572	27.231
	%	35,34%	2,80%	1,73%	0,73%	4,42%	9,57%
FORMOSA	MWh	60.880	3.724	1.865	354	8.310	11.013
	%	58,09%	3,55%	1,78%	0,34%	7,93%	10,51%
JUJUY	MWh	35.607	3.590	2.981	1.079	4.805	8.134
	%	38,28%	3,86%	3,20%	1,16%	5,17%	8,74%
LA PAMPA	MWh	27.094	1.452	1.056	263	4.781	11.702
	%	38,36%	2,06%	1,50%	0,37%	6,77%	16,57%
LA RIOJA	MWh	27.624	6.664	4.965	812	2.215	7.814
	%	22,60%	5,45%	4,06%	0,66%	1,81%	6,39%
MENDOZA	MWh	108.685	14.032	10.960	2.818	16.449	28.548
	%	21,27%	2,75%	2,15%	0,55%	3,22%	5,59%
MISIONES	MWh	97.405	10.594	8.626	2.613	6.798	14.698
	%	48,62%	5,29%	4,31%	1,30%	3,39%	7,34%
NEUQUEN	MWh	38.353	3.439	3.337	2.077	4.933	9.764
	%	22,29%	2,00%	1,94%	1,21%	2,87%	5,68%
RIO NEGRO	MWh	39.408	4.151	4.258	1.671	5.618	12.444
	%	27,71%	2,92%	2,99%	1,17%	3,95%	8,75%
SALTA	MWh	55.269	9.484	9.280	2.471	4.473	15.349
	%	34,75%	5,96%	5,83%	1,55%	2,81%	9,65%
SAN JUAN	MWh	38.943	15.130	18.790	5.643	6.676	7.811
	%	21,10%	8,20%	10,18%	3,06%	3,62%	4,23%
SAN LUIS	MWh	29.158	4.194	2.988	788	3.286	8.831
	%	21,96%	3,16%	2,25%	0,59%	2,48%	6,65%
SANTA CRUZ	MWh	16.600	2.213	2.007	902	9.224	4.720
	%	21,23%	2,83%	2,57%	1,15%	11,80%	6,04%
SANTA FE	MWh	309.081	24.815	19.327	5.332	33.804	64.951
	%	30,72%	2,47%	1,92%	0,53%	3,36%	6,46%
SGO. del ESTERO	MWh	42.630	13.923	13.466	1.747	3.518	10.161
	%	35,16%	11,48%	11,11%	1,44%	2,90%	8,38%
TUCUMAN	MWh	89.505	19.774	14.163	2.545	8.737	20.704
	%	35,14%	7,76%	5,56%	1,00%	3,43%	8,13%
TOTAL DISTRIBUCION	MWh	3.180.829	358.467	303.084	88.083	322.154	725.784
	%	30,86%	3,48%	2,94%	0,85%	3,13%	7,04%

Fuente: CAMMESA - ADEERA

Cuadro 2 de 2 - Resto de Clientes y Total Mercado

PROVINCIA	Demanda por Categoría Tarifaria	Alumbrado Público < 10 kW	Comercio e Industria ≥10 y <300kW	Industria ≥ 300 kW	GRANDES USUARIOS del MEM	TOTAL MERCADO / PARTICIPACION X PROVINCIA
BUENOS AIRES	MWh	42.574	163.716	120.611	394.990	1.176.803
	%	3,62%	13,91%	10,25%	33,56%	11,42%
C.A.B.A. + GBA	MWh	105.542	671.686	403.840	697.788	3.763.289
	%	2,80%	17,85%	10,73%	18,54%	36,51%
CATAMARCA	MWh	4.437	11.520	11.752	89.359	169.090
	%	2,62%	6,81%	6,95%	52,85%	1,64%
CHACO	MWh	7.381	26.912	9.787	2.670	215.451
	%	3,43%	12,49%	4,54%	1,24%	2,09%
CHUBUT	MWh	5.174	19.202	20.967	265.065	370.007
	%	1,40%	5,19%	5,67%	71,64%	3,59%
CORDOBA	MWh	27.533	145.734	142.863	64.892	766.484
	%	3,59%	19,01%	18,64%	8,47%	7,44%
CORRIENTES	MWh	7.996	18.576	11.838	15.359	208.803
	%	3,83%	8,90%	5,67%	7,36%	2,03%
ENTRE RIOS	MWh	14.645	43.528	46.328	24.777	284.640
	%	5,15%	15,29%	16,28%	8,70%	2,76%
FORMOSA	MWh	7.719	5.940	2.543	2.452	104.801
	%	7,37%	5,67%	2,43%	2,34%	1,02%
JUJUY	MWh	3.450	16.073	724	16.585	93.026
	%	3,71%	17,28%	0,78%	17,83%	0,90%
LA PAMPA	MWh	4.728	10.486	7.958	1.104	70.624
	%	6,69%	14,85%	11,27%	1,56%	0,69%
LA RIOJA	MWh	3.703	42.929	8.655	16.869	122.250
	%	3,03%	35,12%	7,08%	13,80%	1,19%
MENDOZA	MWh	18.019	138.405	55.959	117.005	510.881
	%	3,53%	27,09%	10,95%	22,90%	4,96%
MISIONES	MWh	7.965	32.679	16.608	2.372	200.358
	%	3,98%	16,31%	8,29%	1,18%	1,94%
NEUQUEN	MWh	5.459	23.069	23.817	57.794	172.042
	%	3,17%	13,41%	13,84%	33,59%	1,67%
RIO NEGRO	MWh	7.056	30.812	10.703	26.112	142.233
	%	4,96%	21,66%	7,52%	18,36%	1,38%
SALTA	MWh	8.315	42.208	3.996	8.213	159.058
	%	5,23%	26,54%	2,51%	5,16%	1,54%
SAN JUAN	MWh	5.436	33.674	9.793	42.709	184.605
	%	2,94%	18,24%	5,30%	23,14%	1,79%
SAN LUIS	MWh	5.580	18.570	30.428	28.931	132.753
	%	4,20%	13,99%	22,92%	21,79%	1,29%
SANTA CRUZ	MWh	2.280	5.687	1.656	32.895	78.186
	%	2,92%	7,27%	2,12%	42,07%	0,76%
SANTA FE	MWh	32.084	113.255	161.683	241.818	1.006.149
	%	3,19%	11,26%	16,07%	24,03%	9,76%
SGO. del ESTERO	MWh	4.806	15.798	5.780	9.403	121.234
	%	3,96%	13,03%	4,77%	7,76%	1,18%
TUCUMAN	MWh	8.832	37.860	21.052	31.526	254.697
	%	3,47%	14,86%	8,27%	12,38%	2,47%
TOTAL DISTRIBUCION	MWh	340.713	1.668.319	1.129.341	2.190.687	10.307.461
	%	3,31%	16,19%	10,96%	21,25%	100,00%

Fuente: CAMMESA - ADEERA

e) Por Potencia – Máximo Histórico

La tabla siguiente muestra la demanda en potencia de las asociadas a ADEERA, discriminándose el Máximo Valor Histórico verificado hasta el mes anterior (m-1) y el valor registrado en el mes informado. Se incluye también el valor correspondiente a EDENOR y ESJ.

ADEERA			Máximo Histórico (m-1)		Nov-14
		Provincia-Región	Mes - Año	[MW]	[MW]
1	EDENOR	CABA - GBA	Jul-13	4.373,36	3.866,58
2	EDESUR	CABA - GBA	Dic-13	3.686,93	3.187,02
3	EPESF	Santa Fe	Ene-14	1.984,07	1.737,26
4	EPEC	Córdoba	Ene-14	1.825,68	1.602,96
5	EDEMSA	Mendoza	Ene-14	704,07	571,24
6	ENERSA	Entre Ríos	Ene-14	626,52	495,91
8	EDET	Tucumán	Oct-14	588,71	539,07
7	SECHEEP	Chaco	Feb-14	585,61	486,74
11	EDEN	Bs As - Norte	Ene-14	558,37	489,23
9	EDEA	Bs As - Atlánt.	Ene-14	535,73	401,49
10	EDELAP	Bs As - La Plata	Jul-12	505,20	404,74
12	DPEC	Corrientes	Ene-14	500,66	413,84
13	ESJSA	San Juan	Ene-14	410,59	346,64
15	EMSA	Misiones	Oct-14	361,95	352,03
14	EDESA	Salta	Jul-13	349,24	334,39
16	EDESE	Sgo. del Estero	Oct-14	313,98	283,64
17	EDERSA	Río Negro	Feb-13	273,92	206,77
18	EDESAL	San Luis	Ene-14	265,40	253,17
19	REFSA	Formosa	Oct-14	264,76	232,04
20	EDELAR	La Rioja	Dic-13	258,84	235,03
21	E. CATAMARCA SAPEM	Catamarca	Dic-11	228,28	166,70
23	APELP	La Pampa	Ene-14	209,18	163,80
22	EDES	Bs As - Sur	Ene-14	201,70	167,33
24	EJESA	Jujuy	Ene-14	172,13	163,65
25	EDESTESA	Mendoza	Ene-14	170,07	135,74
26	EPEN	Neuquén	May-12	159,12	135,24
27	COOP. CALF	Neuquén	Dic-13	118,59	99,28
28	COOP. ZARATE	Bs As - Norte	Ene-14	106,75	98,90
29	COOP. GODOY CRUZ	Mendoza	Ene-14	89,01	77,18
30	SPSE	Santa Cruz	Jun-14	88,12	78,84
32	COOP. CONCORDIA	Entre Ríos	Ene-14	79,12	62,50
31	COOP. LUJAN	Bs As - Norte	Ago-13	68,46	58,39
33	COOP. PERGAMINO	Bs As - Norte	Dic-13	61,20	52,70
35	COOP. BARILOCHE	Río Negro	Jul-14	58,49	46,68
34	UPM TANDIL	Bs As - Atlánt.	Jun-14	56,54	51,00
36	COOP. GUALEGUAYCHU	Entre Ríos	Ene-14	53,16	40,01
37	COOP. OLAVARRIA	Bs As - Atlánt.	Jun-12	40,06	36,96
38	COOP. SAN PEDRO	Bs As - Norte	Dic-13	34,10	27,80
39	COOP. CHACABUCO	Bs As - Norte	Jul-12	29,74	18,95
40	COOP. SALTO	Bs As - Norte	Dic-12	29,36	16,73
41	COOP. TRES ARROYOS	Bs As - Atlánt.	Ene-14	26,33	21,78
42	COOP. AZUL	Bs As - Atlánt.	Ene-14	25,11	22,86
43	COOP. SAN BERNARDO	Bs As - Atlánt.	Ene-14	22,06	7,90
44	COOP. M. Moreno (9 de Julio)	Bs As - Norte	Dic-13	16,98	15,82
45	COOP. COLON	Bs As - Norte	Abr-14	15,17	10,47
46	DPE TIERRA DEL FUEGO	Tierra del Fuego	s/d	s/d	s/d

Fuente: CAMMESA