

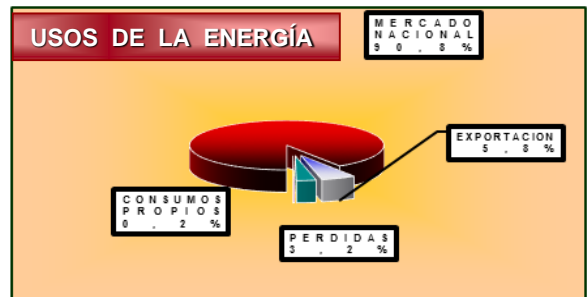
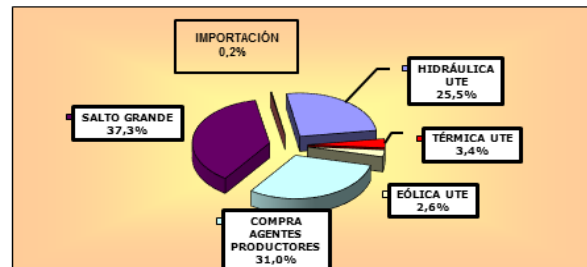


1) SISTEMA DE GENERACIÓN

1. ENERGÍA GENERADA E INTERCAMBIADA (GWh)				
	2014	2015	2016	
PRODUCCIÓN				
Hidráulica UTE	4.225	2.954	3.029	
Térmica UTE	628	895	402	
Eólica UTE	112	298	305	
Diesel (autónoma e interconectada)	0	0	0	
Fotovoltaica (*)	1	1	1	
COMPRA				
A Salto Grande	5.256	4.755	4.425	
A Argentina	0	2	3	
A Brasil	0	0	21	
A Agentes Productores	1.289	2.621	3.674	
TOTAL	11.511	11.526	11.860	
DESTINO				
Brasil	0	7	22	
Argentina	1.123	1.005	659	
Uruguay	10.388	10.514	11.179	
TOTAL	11.511	11.526	11.860	

(*) La Generación Fotovoltaica fue de 653, 676 y 679 MWh en 2014, 2015 y 2016 respectivamente.-

BALANCE ENERGÉTICO FUENTES DE GENERACIÓN



Nota: Térmica incluye Diesel, Interconectados y Fotovoltaica.

2. POTENCIA INSTALADA (MW)				
(Corresponde a la potencia puesta a disposición)				
	2014	2015	2016	
CENTRALES HIDRÁULICAS				
Terra	152	152	152	
Baygorría	108	108	108	
Constitución	333	333	333	
UNIDADES TÉRMICAS VAPOR				
3ª y 4ª	45	0	0	
5ª	70	70	0	
6ª	100	100	0	
TURBINAS DE GAS				
AA	20	0	0	
CTR	200	200	200	
PUNTA DEL TIGRE	276	326	324	
MOTORES RECIPROCANES	80	80	80	
GENERACIÓN POR ARRENDAMIENTO				
PARQUE EÓLICO	87	87	87	
GUPOS DIESEL (Autónomo e Intercon., Pot. efectiva)	5	5	5	
TOTAL PARQUE GENERADOR UTE	1.842	1.711	1.289	
CARGA MÁXIMA ANUAL	1.822	1.883	1.964	
Nota: En 2016 han sido desactivadas las Unidades Térmicas Vapor 5ta. y 6ta, que serán Sustituidas por la nueva Central de Ciclo Combinado.				
3. CONSUMOS DE COMBUSTIBLES EN GRUPOS TÉRMICOS				
(Incluye consumos para exportación)				
	2014	2015	2016	
Fuel Oil (ton)	71.331	6.781	0	
Fuel Oil Motores (ton)	31.346	38.227	24.545	
Gas Oil (m³ a 15°C)	79.515	204.970	92.817	

2) SISTEMA DE TRASMISIÓN

1. EXTENSIÓN DE LA RED (km de líneas y cables)				
	2014	2015	2016	
Circuitos de 60 kV	61	61	61	
Circuitos de 150 kV	3.687	3.813	3.923	
Circuitos de 230 kV	11	11	11	
Circuitos de 500 kV	794	1.078	1.078	
2. CANTIDAD DE SUBESTACIONES				
(Clasificadas por su tensión más elevada)				
	2014	2015	2016	
De 60 kV	1	1	1	
De 150 kV	60	67	72	
De 230 kV	1	1	1	
De 500 kV	8	9	10	

3. POTENCIA INSTALADA EN TRANSFORMADORES (MVA)				
(Clasificados por su tensión más elevada)				
	2014	2015	2016	
a) En Servicio en líneas de transmisión				
De 60 kV	30	30	30	
De 150 kV	3.532	3.825	3.994	
De 500 kV	2.400	2.650	2.650	
b) en Servicio a la salida de máquinas generadoras (elevadores)				
De 30 kV	166	0	0	
De 150 kV	1.652	1.652	464	
De 500 kV	333	333	333	
4. POTENCIA SUBESTACIONES CONVERSoras DE FRECUENCIA (MW)				
	2014	2015	2016	
Interconexión con Brasil - Conv. Rivera - Tensión 150/230 kV, frecuencia 50/60Hz	70	70	70	
Interconexión con Brasil - Conv. Melo- Tensión 500 kV, Frec 50/60			500	

3) SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN

1. EXTENSIÓN DE LA RED (km de líneas y cables)

	2014	2015	2016		
Redes de:			Mvdeo.	Interior	Total
60 kV y 30 kV	4.617	4.757	544	4.265	4.809
22 kV, 15 kV y 6 kV	48.977	50.224	2.206	48.884	51.090
230 V, 400 V	26.967	27.707	6.857	20.521	27.378

2. POTENCIA INSTALADA EN TRANSFORMADORES (MVA)

	2014	2015	2016		
			Mvdeo.	Interior	Total
Estaciones MT/MT	3.598	3.676	1.719	1.989	3.708
Subestaciones MT/BT	4.251	4.363	1.840	2.617	4.457

3. CANTIDAD DE ESTACIONES Y SUBESTACIONES

	2014	2015	2016		
			Mvdeo.	Interior	Total
Estaciones MT/MT	295	297	61	238	299
Subestaciones MT/BT	49.937	50.847	4.347	47.634	51.981

4. VENTA DE ENERGÍA ANUAL (miles de dólares)

CATEGORÍA TARIFARIA	2014	2015	2016 (*)
General	175.889	154.078	156.545
Residencial	76.384	635.123	651.77
Consumo Básico Residencial	40.243	38.08	45.06
Alumbrado Público	33.306	27.050	24.776
Doble Horario Residencial	75.460	70.88	81.329
Doble Horario Alumbrado Público	24.944	22.640	22.975
Grandes Consumidores	284.967	246.927	244.688
Medianos Consumidores	288.497	257.385	268.369
Zafra Estival	9.84	9.436	10.398
Mercado no Regulado (1)	-	134	5.483
SUB - TOTAL MERCADO INTERNO	1.649.504	1.462.789	1.511.295
Ventas al Exterior	41641	7.244	64.249
TOTAL	1.691.145	1.470.033	1.575.544

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones. (1)

Incluye Clientes libres y Generadores Eólicos

5. ENERGÍA VENDIDA AL MERCADO INTERNO (GWh)

CATEGORÍA TARIFARIA	2014	2015	2016 (*)
General	787	791	809
Residencial	2.834	2.865	2.959
Consumo Básico Residencial	240	266	314
Alumbrado Público	130	119	110
Doble Horario Residencial	382	409	477
Doble Horario Alumbr. Público	126	130	133
Grandes Consumidores	2.262	2.220	2.220
Medianos Consumidores	1.540	1.565	1.654
Zafra Estival	46	54	68
Mercado no Regulado (1)	-	14	61
Autoconsumo y cons. Pob. CC.HH.	80	94	93
TOTAL	8.427	8.513	8.898

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones.

(1) Incluye Clientes Libres y Generadores Eólicos.

6. PRECIO MEDIO DE VENTA EN EL MERCADO INTERNO (CENTAVOS DE DOLAR POR kWh) (**)

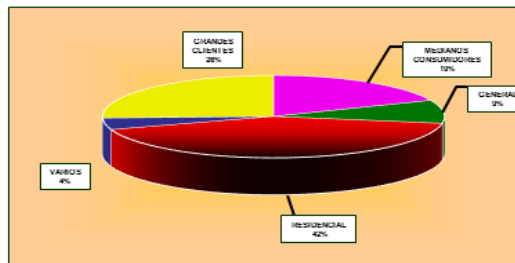
CATEGORÍA TARIFARIA	2014	2015	2016 (*)
General	22,36	19,49	19,34
Residencial	25,28	22,17	22,02
Consumo Básico Residencial	16,76	14,30	14,33
Alumbrado Público	25,62	22,80	22,57
Doble Horario Residencial	19,77	17,30	17,06
Doble Horario Alumbr. Público	19,74	17,41	17,33
Grandes Consumidores	12,60	11,19	11,02
Medianos Consumidores	18,74	16,44	16,23
Zafra Estival	21,15	17,59	15,30
Precio Promedio Ponderado	19,76	17,39	17,22
Tipo de cambio promedio anual	23,207	27,281	30,111

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones.

(**) Incluye energía, cargo fijo y potencia, sin impuestos.

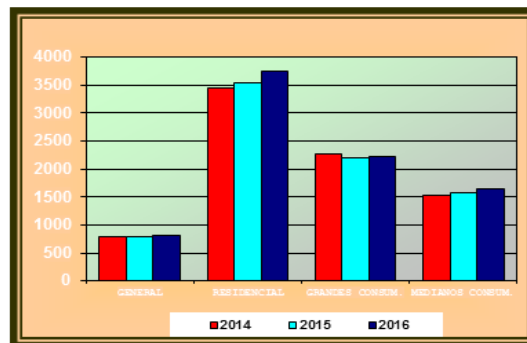
4) DATOS COMERCIALES

1- PARTICIPACIÓN EN EL CONSUMO INTERNO, POR CATEGORÍAS (en unidades físicas)



Notas: Varios incluye: Autoconsumos, tarifas de Alumbrado Público y zafra estival. Categoría Gdes. Clientes incluye: Gdes. Cons. y Clientes del mercado no regulado.

2 - EVOLUCIÓN DE CONSUMOS PRINCIPALES MERCADO REGULADO (GWh)



3. CANTIDAD DE SERVICIOS ACTIVOS

CATEGORÍA TARIFARIA	2014	2015	2016 (*)
General	110.439	111.611	113.454
Residencial	1.033.636	1.023.269	992.474
Consumo Básico Residencial	176.155	199.445	242.995
Alumbrado Público	7.746	3.749	3.601
Doble Horario Residencial	52.260	58.790	65.818
Doble Horario Alum. Público	3.045	3.194	3.465
Grandes Consumidores	451	445	440
Medianos Consumidores	13.933	14.439	14.800
Zafra Estival	461	450	437
Mercado no Regulado (1)	-	9	22
TOTAL MERCADO INTERNO	1.398.126	1.415.401	1.437.506

Nota: (*) Datos sujetos a eventuales modificaciones.

(1) Incluye Clientes Libres y Generadores Eólicos.

5) DATOS ECONÓMICOS FINANCIEROS

Balance resumido (millones de U\$S)

	2014	2015	2016
Bienes en servicio	3.483	2.829	3.484
Bienes de uso en leasing			96
Activos en concesión de servicios	666	1.138	1.323
Obras en ejecución	1.020	1.295	1.242
Total inmovilizado	5.169	5.262	6.145
Inventario	113	75	87
Créditos no corrientes	534	845	873
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	5.816	6.182	7.105
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	809	798	887
TOTAL DE ACTIVO	6.625	6.980	7.993
PATRIMONIO	4.287	4.030	4.226
PASIVO NO CORRIENTE	1.741	2.297	2.813
PASIVO CORRIENTE	597	653	954
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	6.625	6.980	7.993
T/C de cierre	24,369	29,948	29,340

NOTA: Los datos no incluyen ajuste por inflación

6) INFORMACIÓN DE PERSONAL

1. Distribución por Áreas

	2014	2015	2016		Total
			Mujeres	Hombres	
Dirección y Adm. General (*)	125	128	66	61	127
Secretaría General	54	52	35	14	49
Dirección Operativa	11	9	7	2	9
Generación	630	611	47	532	579
Trasmisión	621	609	64	531	595
Distribución	2.167	2.089	213	1.801	2.014
Comercial	1.692	1.635	604	959	1.563
Despacho de Cargas	64	64	10	50	60
Servicios Corporativos	1.124	1.076	447	613	1.060
Asesoría Técnico Jurídica	118	105	73	25	98
Planificación	72	70	40	29	69
Otros (**)	87	171	70	109	179
TOTAL	6.765	6.619	1.676	4.726	6.402

(*) Incluye: Directorio, Auditoría Interna, Gerencia General, Secretaría Técnica y Comunicación Corporativa y Responsabilidad Social. - (**) Incluye: Parque de Vacaciones y Funcionarios fuera del ente o con subsidio transitorio.

2. Distribución por Nivel Funcional

NIVEL	Grado	2014	2015	2016		Total
				Mujeres	Hombres	
Directores		5	5	1	4	5
Estratégico	1	1	1			1
	2	8	9	1	7	8
	3	20	23	5	19	24
	4	60	54	20	46	66
Táctico	5	194	193	59	130	189
	6	175	151	63	140	203
	7	424	475	143	303	446
	8	1.079	1.105	389	738	1.127
	9	1.104	1.083	371	869	1.240
	10	1.726	1.902	492	1.188	1.680
	11	1.746	1.423	109	1.126	1.235
	12	223	195	23	155	178
TOTAL		6.765	6.619	1.676	4.726	6.402
Beccarios		193	208	42	38	80

LA INFORMACIÓN INCLUIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO CORRESPONDE AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO.