

■ GENERAL ■ RESIDENCIAL ■ GRANDES CONSUM. ■ MEDIANOS CONSUM. ■ VARIOS (*) ■ ALUMBRADO PÚBLICO

(*) Incluye: Tarifas Doble Horario (Res. y Gen.), Zafrales y Exportación. NOTA: A partir de febrero 2006 se unifican las tarifas ZMC y ZGC en una nueva Tarifa de Zafra Estival.

5. ENERGÍA VENDIDA AL MERCADO INTERNO (GWh)

CATEGORÍA TARIFARIA	2001	2004	2005	2006 (*)
General	803	661	677	668
Residencial	2,831	2,479	2,526	2,539
Grandes Consumidores	1,586	1,801	1,890	1,949
Medianos Consumidores	814	861	903	927
Doble Horario General	44	29	26	25
Doble Horario Residencial	60	145	167	181
Alumbrado Público	203	223	223	216
Zafra Grandes Consumidores (**)	14	19	20	
Zafra Medianos Consumidores (**)	14	25	30	
Zafra Estival (**)				51
Autoconsumos y consumo de poblaciones de C. Hidroeléct.	57	62	55	58
TOTAL	6,426	6,305	6,517	6,614

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones. (**) A partir de febrero 2006 se unifican las tarifas ZMC y ZGC en una nueva Tarifa de Zafra Estival.

6. PRECIO MEDIO DE VENTA (CENTAVOS DE DÓLAR POR kWh) (No incluye energía reactiva ni impuestos)

CATEGORÍA TARIFARIA	2001	2004	2005	2006(*)
General	13.59	10.51	13.22	14.24
Residencial	11.20	9.17	11.71	13.09
Grandes Consumidores	4.33	3.76	5.10	5.79
Medianos Consumidores	8.49	6.85	8.84	9.75
Doble Horario General	11.24	8.79	11.39	12.78
Doble Horario Residencial	8.16	6.39	8.30	9.37
Alumbrado Público	11.05	8.39	10.85	12.10
Zafra Grandes Consumidores (**)	6.02	4.71	6.08	
Zafra Medianos Consumidores (**)	8.18	5.70	7.32	
Zafra Estival (**)				7.84
Precio Prom. Ponderado	9.39	7.31	9.39	10.38
Tipo de cambio promedio anual	13.323	28.701	24.473	24.062

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones. (**) A partir de febrero 2006 se unifican las tarifas ZMC y ZGC en una nueva Tarifa de Zafra Estival.

V - DATOS ECONÓMICO FINANCIEROS

	2001	2004	2005	2006
Balance Resumido (Ajustado por Inflación-millones de U\$S)				
Bienes en servicio	2,532	2,117	2,182	2,365
Obras en ejecución	220	103	163	137
Bienes no afectados al servicio	19	8	9	10
Total Inmovilizado	2,771	2,228	2,354	2,512
Inventario	0	55	61	52
Créditos no corrientes (*)	93	132	142	161
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	2,864	2,415	2,557	2,725
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	279	251	358	315
TOTAL DE ACTIVO	3,143	2,666	2,915	3,040
PATRIMONIO	2,348	2,190	2,399	2,479
PASIVO NO CORRIENTE	470	179	211	259
PASIVO CORRIENTE	325	297	305	302
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	3,143	2,666	2,915	3,040
T/C	14.768	26.380	24.120	24.420

(*) Incluye cargos diferidos.

VI - INFORMACIÓN PERSONAL

1. Distribución por Área	2001	2004	2005	2006
Dirección y Adm. Gral.	131	100	105	112
Gcia. de Área Sec. Gral.	72	84	67	65
Dirección Distribución y Comercial	4,009	3,683	3,674	3,669
Dirección Trasmisión	681	654	658	653
Dirección Recursos y Negocios Conexos	1,136	995	963	967
Generación Hidráulica y Térmica	581	487	464	473
Gcia. de Área Ases. Téc. Jurídica	123	113	113	109
Negocios Externos y Auditoría (**)	62	61	42	
Gcia. de Área Planificación y Sec. Técnica	60	54	52	54
Parque de Vacaciones	247	169	166	163
TOTAL (*)	7,102	6,400	6,304	6,265

(**) Negocios Externos y Auditoría pasó a depender de Distribución y Comercial y de Directorio respectivamente.

2. Distribución por escalafón

Personal de Dirección	280	267	264	278
Profesionales Universitarios	554	558	598	795
Técnicos Especializados	2,122	2,072	2,077	1,935
Personal Administrativo	1,271	1,175	1,115	1,073
Personal de Oficio	2,508	1,980	1,914	1,863
Personal de Servicio	367	348	336	321
TOTAL(*)	7,102	6,400	6,304	6,265
Becarios (**)	844	835	822	

(*) Cifras con Becarios. (**) En 2006 pasan a ser funcionarios.

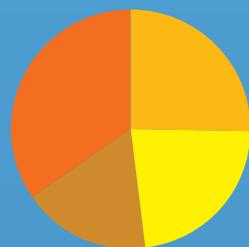
La información incluida en el presente documento corresponde al 31 de diciembre de cada año.

I - SISTEMA DE GENERACIÓN

1. ENERGÍA GENERADA E INTERCAMBIADA (GWh)

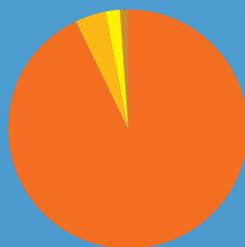
	2001	2004	2005	2006
PRODUCCIÓN				
Hidráulica	3,659	1,912	2,851	1,416
Térmica	9	1,072	908	1,871
Diesel (autónoma)	6	5	5	6
COMPRA				
A Salto Grande	4,310	2,764	3,175	2,085
A Argentina	117	1,934	835	2,024
A Brasil	6	413	750	809
TOTAL	8,107	8,100	8,524	8,211
DESTINO				
Brasil	73	0	10	10
Argentina	165	0	349	7
Uruguay	7,869	8,100	8,165	8,194
TOTAL	8,107	8,100	8,524	8,211

FUENTES DE GENERACIÓN



● IMPORTACIÓN 35%
● S. GRANDE 25%
● TÉRMICA UTE 23%
● HIDRÁULICA 17%

USOS DE LA ENERGÍA



● MERCADO NACIONAL 96%
● PÉRDIDAS 3%
● CONS. PROP. 1%
● EXPORTACIÓN 0%

2. POTENCIA INSTALADA (MW) (Corresponde a la potencia puesta a disposición)

	2001	2004	2005	2006
CENTRALES HIDRÁULICAS				
Terra	152	152	152	152
Baygorria	108	108	108	108
Constitución	333	3333	333	333
UNIDADES TÉRMICAS VAPOR				
3ª y 4ª	50	50	50	50
5ª	80	80	80	80
6ª	125	125	125	125
TURBINAS DE GAS				
AA	20	20	20	20
CTR	212	212	212	212
PUNTA DEL TIGRE				200
GRUPOS DIESEL (Autónomos)				
	8	5	4	3
TOTAL PARQUE GENERADOR UTE	1,088	1,085	1,084	1,283
CARGA MÁXIMA ANUAL	1,459	1,449	1,485	1,409

Notas: En los Grupos Diesel (Autónomos) se toma la potencia efectiva.

3. CONSUMO DE COMBUSTIBLES EN GRUPOS TÉRMICOS (Incluye consumos para exportación)

	2001	2004	2005	2006
Fuel Oil (t)	3,213	205,385	172,867	406,994
Gas Oil (m3 a 15°C)	2,652	95,085	95,593	140,591

II - SISTEMA DE TRANSMISIÓN

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

	2001	2004	2005	2006
Circuitos de 60 kV	97	97	97	97
Circuitos de 110 kV	144	144	144	0
Circuitos de 150 kV	3,344	3,350	3,358	3,550
Circuitos de 230 kV	11	11	11	11
Circuitos de 500 kV	771	771	771	771

2. CANTIDAD DE SUBESTACIONES (Clasificadas por su tensión más elevada)

	2001	2004	2005	2006
De 60 kV	1	1	1	1
De 110 kV	2	2	2	0
De 150 kV	44	45	45	48
De 230 kV	1	1	1	1
De 500 kV	6	6	6	6

3. POTENCIA INSTALADA EN TRANSFORMADORES (MVA) (Clasificados por su tensión más elevada)

	2001	2004	2005	2006
a) en servicio en líneas de transmisión				
De 60 kV	21	30	30	30
De 110 kV	30	30	30	0
De 150 kV	2,473	2,761	2,796	2,735
De 500 kV	1,800	1,800	1,800	1,800
b) en servicio a la salida de máquinas generadoras (elevadores)				
De 30 kV	166	166	166	166
De 150 kV	804	812	812	1,020
De 500 kV	333	333	333	333

4. POTENCIA SUBESTACIONES CONVERTORAS DE FRECUENCIA (MW)

	2001	2004	2005	2006
Interconexión con Brasil - Convertora Rivera				
Tensión 150/230 kV, frecuencia 50/60 Hz	70	70	70	70

III - SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN

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

	2001	2004	2005	2006
Redes de:				
60 kV y 30 kV	3,593	3,910	3,910	512
15 kV y 6 kV	34,338	37,602	38,834	2,143
230 V, 400 V	21,848	22,916	23,851	6,607
Total	60,779	64,428	66,605	74,262

2. POTENCIA INSTALADA EN TRANSFORMADORES (MVA)

	2001	2004	2005	2006
Montevideo Interior Total				
Estaciones MT/MT	2,616	2,788	2,807	1,431
Subestaciones MT/BT	4,093	4,300	4,366	2,216
Total	6,709	7,088	7,173	3,647

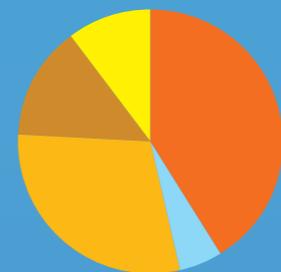
3. CANTIDAD DE ESTACIONES Y SUBESTACIONES

	2001	2004	2005	2006
Montevideo Interior Total(*)				
Estaciones MT/MT	276	276	277	59
Subestaciones MT/BT	33,351	36,283	37,674	4,244
Total	33,627	36,559	37,951	4,303

* En virtud del proyecto de certificación ISO para Distribución se cambió el criterio para la representación de estaciones que cuentan con más de una tensión secundaria considerándolas como solamente una.

IV - DATOS COMERCIALES

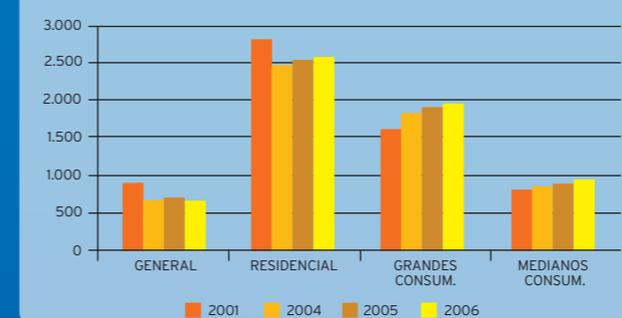
1. PARTICIPACIÓN EN EL CONSUMO INTERNO, POR CATEGORÍAS (En unidades físicas)



● RESIDENCIAL 41.12%
● GRANDES CONS. 29.46%
● MEDIANOS CONS. 14.02%
● GENERAL 10.10%
● VARIOS(*) 5.30%

(*) Incluye: Autoconsumos, Alumbrado Público y otras con modulación horaria. NOTA: Categoría Residencial incluye Tarifa Simple y Doble Horario.

2. EVOLUCIÓN DE CONSUMOS PRINCIPALES (GWh)



3. CANTIDAD DE SERVICIOS ACTIVOS

CATEGORÍA TARIFARIA	2001	2004	2005	2006
General	101,812	93,520	92,271	94,021
Residencial	1,073,336	1,086,775	1,091,523	1,102,498
Grandes Consumidores	374	391	399	410
Medianos Consumidores	6,590	7,841	8,113	8,752
Doble Horario General	1,872	1,369	1,281	1,257
Doble Horario Residencial	5,124	13,229	15,006	16,875
Alumbrado Público	6,514	7,921	8,214	8,634
Zafra Grandes Consumidores (*)	25	23	21	
Zafra Medianos Consumidores (*)	120	157	193	
Zafra Estival (*)				217
TOTAL	1,195,767	1,211,226	1,217,021	1,232,664

(*) A partir de febrero 2006 se unifican las tarifas ZMC y ZGC en una nueva Tarifa de Zafra Estival.

4. VENTA DE ENERGÍA ANUAL (MILES DE DÓLARES)

CATEGORÍA TARIFAS	2001	2004	2005	2006 (*)
General	109,108	69,439	89,554	95,084
Residencial	316,939	227,331	295,851	332,334
Grandes Consumidores	68,718	67,788	96,297	112,739
Medianos Consumidores	69,128	59,028	79,820	90,371
Doble Horario General	4,952	2,584	2,974	3,170
Doble Horario Residencial	4,856	9,293	13,864	16,962
Alumbrado Público	22,453	18,705	24,237	26,160
Zafra Grandes Consumidores (**)	838	915	1,203	
Zafra Medianos Consumidores (**)	1,129	1,416	2,213	
Zafra Estival (**)				4,034
Ventas al Exterior	2,843	20	7,358	1,273
TOTAL	600,964	456,519	613,371	682,127

(*) Datos sujetos a eventuales modificaciones.

(**) A partir de febrero 2006 se unifican las tarifas ZMC y ZGC en una nueva Tarifa de Zafra Estival.