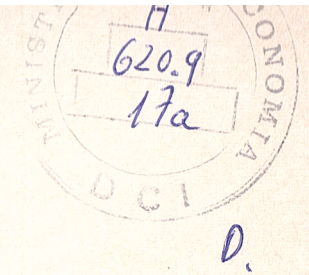


1969

ENERGIA ELECTRICA

SUBSECRETARIA DE ENERGIA

23 JUL 2005



anuario estadístico

1969

REPUBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
SUBSECRETARIA DE ENERGIA
OFICINA SECTORIAL DE DESARROLLO DE ENERGIA
DEPARTAMENTO DE INFORMACION E INVESTIGACION APLICADA

I N D I C E

	Página
SERVICIO PUBLICO	
Signos convencionales	4
Aclaraciones	5
Localidades con Servicio Público de Electricidad incorporadas en 1969	6
Nómina de localidades que cambiaron de empresa concesionaria en 1969	7
Potencia instalada, producción, facturación y usuarios en Capital Federal y/o departamentos	8/18
Nómina de centrales a vapor	19
Nómina de centrales hidroeléctricas	20/21
Nómina de turbinas a gas	22
Clasificación de las Centrales Nacionales	23
Clasificación de las Centrales Provinciales	24
Clasificación de las Centrales Municipales	25
Clasificación de las Centrales Cooperativas	26
Clasificación de las Centrales Particulares	27
Resumen General de Centrales	28
Discriminación de la potencia instalada y producción, por empresas	29
Discriminación de la potencia instalada y producción, por jurisdicción	30
kWh producido por kW instalado, por empresas	31
kWh producido por kW instalado, por jurisdicción	32
Población y kWh producido por habitante	33
Energía eléctrica facturada, por empresas	34
Distribución de la energía eléctrica entregada a la red ...	35
Energía facturada, por jurisdicción y ente concesionario ..	36
Compra y venta de energía entre empresas	37
Transferencia de energía, por jurisdicción	38
Número de usuarios, por jurisdicción y ente concesionario	39
Consumo de combustibles, por empresas	40

	Página
Consumo de combustibles, por jurisdicción	41
Calorías utilizadas y consumo específico en las centrales ..	42
Consumo de combustibles en toneladas equivalentes de petróleo, por jurisdicción	43
Consumo de combustibles en toneladas equivalentes de petróleo, consumo específico, por empresas	44
Evolución de la potencia instalada y producción en el bienio 1968/69	45
Evolución de los entes concesionarios en el bienio 1968/69	46
Evolución del consumo por habitante en el bienio 1968/69	47
Cifras provisionales de potencia instalada y producción, por empresas, año 1970	48
Cifras provisionales de potencia instalada y producción, por jurisdicción, año 1970	49
Cifras provisionales de producción, por ente concesionario, año 1970	50
Cifras provisionales de energía eléctrica facturada, por empresas, año 1970	51
Cifras provisionales de energía eléctrica facturada, por jurisdicción, año 1970	52
Cifras provisionales de consumo de combustibles, por empresas, año 1970	53
Cifras provisionales de consumo de combustibles, por jurisdicción, año 1970	54

A U T O P R O D U C C I O N

Aclaraciones	55
Autoproducción de energía eléctrica en el país, por partidos y/o departamentos	56/59
Clasificación de las Centrales de Autoproducción	60
kWh producido por kW instalado	61
Energía generada por ramas de industria	62
Potencia instalada y producción de las centrales de Servicio Público y Autoproducción	63
Evolución de la producción por habitante en el bienio 1968/69	64
Cifras provisionales de producción, año 1970	65

SIGNOS CONVENCIONALES Y SIGLAS

A P	Autoproducción.	C I	Combustión Interna.
C I A E	Cía. Italo Argentina de Electricidad.	Nº / G	Números de Grupos.
S E G B A	Servicios Eléctricos Gran Buenos Aires, S. A.	(a)	Distribuidora.
A y E E	Agua y Energía Eléctrica, Empresa del Estado.	(b)	Partido incluido en Gran Buenos Aires.
D E B A	Dirección de Energía de la Prov. de Buenos Aires.	NAC.	Nacionales.
E P E C	Empresa Provincial de Energía de Córdoba.	PROV.	Provinciales.
D P E	Dirección Provincial de Energía.	MUN.	Municipales.
O S N	Obras Sanitarias de la Nación.	COOP.	Cooperativas.
		PART.	Particulares.

S E R V I C I O P U B L I C O

A C L A R A C I O N E S

Denominación Gran Buenos Aires

Con el signo convencional (b) se identifican Capital Federal y los partidos que integran este mercado eléctrico.

A partir de la presente publicación, en aquellos casos que ha sido posible se han desagregado los datos correspondientes a Capital Federal.

Potencia, producción por partidos y/o departamentos (páginas 8/18).

Seguidamente se mencionan las variaciones de mayor importancia registradas con relación al año anterior.

CAPITAL FEDERAL

La Compañía Italo Argentina de Electricidad instala en la central "Nuevo Puerto" un turbogenerador de 250 MW.

PROVINCIA DE BUENOS AIRES

La Dirección de Energía de la Provincia instala los siguientes turbogeneradores a gas:

- *Bahía Blanca*: 1 de 16 MW.
- *Olavarría*: 2 de 16 MW c/u.

Principales instalaciones, ampliaciones y/o retiros realizados por Agua y Energía Eléctrica, Empresa del Estado.

PROVINCIA DE MENDOZA

– *Capital*: Habilitación de la central "Cruz de Piedra", con dos (2) turbogeneradores a gas de 17,6 y 19 MW, respectivamente.

– *Godoy Cruz*: Ampliación de la central "Godoy Cruz", integrante del Sistema Mendoza, con un (1) turbogenerador a gas de 10,5 MW (procedente de la central "Sarmiento", provincia de Tucumán).

– *San Rafael*: Instalación del cuarto grupo de 21,3 MW en la central hidroeléctrica Nihuil N° 2, integrante del sistema mencionado.

PROVINCIA DE NEUQUÉN

– *Confluencia*: Habilitación de la central a vapor "Alto Valle", con una potencia nominal de 30 MW.

PROVINCIA DE RÍO NEGRO

– *General Roca*: Retiro de dos (2) grupos de 1 MW c/u. de la central hidroeléctrica "Julián Romero".

PROVINCIA DE SAN JUAN

– *Ullún*: Habilitación de la central hidroeléctrica "Ullún", con una potencia nominal de 45 MW.

PROVINCIA DE SANTA FE

– *Rosario*: Retiro de un (1) grupo de 10 MW de la central a vapor "Sorrento".

PROVINCIA DE TUCUMÁN

– *Capital*: Retiro de un turbogenerador a gas de 10,5 MW de la central "Sarmiento, que se transfiere a la central "Godoy Cruz", de la provincia de Mendoza.

Habilitación de la central a vapor "Independencia", con una potencia nominal de 30 MW.

Datos de población

Años 1968 y 1969. Fueron suministrados por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC) y corresponden a estimación de la población al 31 de diciembre de cada año, ajustada a los resultados censales del año 1970.

Estimación de datos generales

Por datos incompletos y/o falta de información, se han efectuado estimaciones parciales, especialmente en algunos servicios municipales de la provincia del Chaco, cooperativas de Formosa y Mendoza, provinciales de Santa Cruz y particular de Tierra del Fuego.

LOCALIDADES CON SERVICIO PUBLICO DE ELECTRICIDAD INCORPORADAS EN 1969

LOCALIDADES	PROVINCIAS	CONCESIONARIAS	CLASE DE CORRIENTE	TIPO DE CENTRAL	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUC. y/o COMPRA miles kWh	USUARIOS
Altamisquei	Santiago del Estero . . .	Provincial	A.	C. I.	40	16	56
Anchorena	San Luis	Municipal	"	"	18	8	35
Ascochingas	Córdoba	Cooperativa	"	—	— (a)	312	141
Azopardo	Buenos Aires	"	"	—	— (a)	39	54
Carlos Salas	" "	"	"	—	— (a)	71	81
Colonia Malbertina	Córdoba	"	"	—	— (a)	7	6
Del Viso	Buenos Aires	"	"	C. I.	114	68	72
El Alcázar	Misiones	"	"	—	— (a)	70	81
El Dorado	Buenos Aires	"	"	C. I.	32	24	71
Lanteri	Santa Fe	"	"	"	29	43	63
Malbran	Santiago del Estero . . .	Provincial	"	"	40	10	33
Mechongüe	Buenos Aires	Cooperativa	"	—	— (a)	194	158
Olascoaga	" "	"	"	—	— (a)	35	38
Robles	Santiago del Estero . . .	Provincial	"	C. I.	49	8	17
Villafañe	Formosa	Municipal	"	"	48	73	49
Villa Unión	Santiago del Estero . . .	Provincial	"	"	29	8	30

NOMINA DE LOCALIDADES QUE CAMBIARON DE EMPRESA CONCESIONARIA EN 1969

LOCALIDADES	PROVINCIAS	DE	A
Alcorta	Santa Fe	Nac.	Prov.
Arroyo Seco	"	Prov.	Nac.
Buta Ranquil	Neuquén	Mun.	Prov.
Candioti	Santa Fe	Prov.	Nac.
Chilibroste	Córdoba	Mun.	Coop.
17 de Agosto	Buenos Aires ...	Part.	"
Elisa	Santa Fe	"	"
El Socorro	Buenos Aires ...	"	"
Franck	Santa Fe	Nac.	Prov.
Humboldt	"	Part.	"
Irigoyen	"	Coop.	"
Gobernador Crespo	"	"	"
La Colina	Buenos Aires ...	Mun.	Coop.
La Pelada	Santa Fe	Part.	"
Las Lajas	Neuquén	Mun.	Prov.
Las Tunas	Santa Fe	Nac.	"

LOCALIDADES	PROVINCIAS	DE	A
Loncopué	Neuquén	Mun.	"
Marcelino Escalada	Santa Fe	Coop.	"
Margarita	"	"	"
Matorrales	Córdoba	Part.	Coop.
Mattaldi	"	"	"
Máximo Paz	Santa Fe	Nac.	Prov.
Peyrano	"	"	"
San Carlos Centro	"	"	"
San Carlos Norte	"	"	"
San Carlos Sud	"	"	"
San Jerónimo Norte	"	"	"
San Urbano	"	"	"
Santo Domingo	"	Part.	"
Sastre	"	Nac.	"
Teodelina	"	"	"

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
CAPITAL FEDERAL (1)	1.838.440	7.800.234	3.274.664	1.007.381
BUENOS AIRES (Partidos)				
Adolfo Alsina (2)	1.131	1.658	3.852	3.778
Alberti (3)	—	—	2.229	2.149
Almirante Brown (b) (4)	264	616	70.973	47.266
Avellaneda (b) (1)	178.500	532.101	394.655	99.634
Ayacucho (5)	1.125	188	5.232	3.568
Azul (5)	4.789	10.329	33.655	12.176
Bahía Blanca (6)	81.000	177.975	114.868	52.681
Balcarce (5)	2.720	827	10.600	7.186
Baradero (7)	1.104	118	13.420	5.052
Bartolomé Mitre (8)	—	—	6.764	4.101
Berazategui (b) (4)	17.000	6.062	129.360	24.139
Berisso (b) (4)	17.000	11.261	18.777	15.246
Bolívar	3.191	8.189	7.198	6.742
Bragado (3)	183	284	13.581	8.603
Brandsen (b)	1.005	2.664	1.988	1.860
Campana (9)	—	—	94.838	9.253
Cañuelas (b) (4)	265	2	4.288	3.299
Capitán Sarmiento (3)	—	—	2.748	2.060
Carlos Casares (10)	50	26	5.038	3.474
Carlos Tejedor	1.505	1.821	1.672	1.937
Carmen de Areco (3)	—	—	2.532	1.990
Caseros	908	1.550	1.327	1.604
Castelli (11)	—	—	1.254	1.220
Colón (3)	750	103	5.118	3.551
Cnel. de Marina L. Rosales (12)	—	—	13.267	12.171

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
BUENOS AIRES (Continuación)				
Coronel Dorrego	2.128	6.807	5.435	5.816
Coronel Pringles	2.117	5.538	4.676	4.408
Coronel Suárez (12)	1.956	961	8.622	5.876
Chacabuco (3)	118	—	18.494	7.579
Chascomús (13)	3.376	13.772	10.472	5.963
Chivilcoy (14)	29.350	54.088	21.506	12.536
Dolores (15)	4.952	16.937	7.115	4.820
Ensenada (b) (4)	—	—	25.753	10.725
Escobar (b) (4)	—	—	18.649	7.506
Esteban Echeverría (b) (4)	—	—	59.474	21.389
Exaltación de la Cruz (3)	300	—	1.919	1.755
Florencio Varela (b) (4)	—	—	23.132	11.893
General Alvarado (16)	430	—	10.468	10.204
General Alvear	588	1.464	1.161	1.231
General Arenales (3)	152	—	2.594	2.405
General Belgrano (17)	904	1.633	2.671	2.578
General Guido (18)	96	105	386	439
General Juan Madariaga (19)	7.355	9.817	7.153	6.633
General La Madrid	1.127	2.012	1.583	1.562
General Las Heras (b) (4)	—	—	2.045	1.447
General Lavalle (20)	5.406	8.890	8.484	8.679
General Paz (17)	—	—	1.615	1.470
General Pinto (21)	1.270	1.255	3.129	2.545
General Pueyrredón (22)	86.690	230.796	251.962	129.302
General Rodríguez (b) (4)	—	—	6.654	4.567
General San Martín (b) (4)	36.000	41.540	312.551	95.225

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
BUENOS AIRES (Continuación)				
General Sarmiento (b) (4)	—	—	101.058	46.830
General Viamonte (3)	397	46	3.159	2.691
General Villegas	2.703	4.499	3.616	3.448
González Chaves (5)	500	39	3.621	2.879
Guamini (12)	584	928	1.546	1.708
Hipólito Irigoyen	1.416	1.491	1.216	1.419
Juárez (5)	1.048	337	4.621	3.057
Junín (3)	46	—	26.494	17.723
La Plata (b) (4)	—	—	222.427	110.868
Lanús (b) (4)	34.000	28.856	285.767	120.128
Laprida	1.000	1.700	1.283	1.531
Las Flores	2.300	6.255	5.438	4.312
Leandro N. Alem (3)	232	24	3.226	2.840
Lincoln (3)	983	1.173	7.908	6.329
Lobería (5)	661	412	3.523	2.874
Lobos (3)	860	—	8.396	5.477
Lomas de Zamora (b) (4)	—	—	184.192	92.171
Luján (23)	4.640	479	34.242	13.902
Magdalena (b)	1.948	4.421	3.631	3.526
Maipú (18)	—	—	2.308	1.723
Mar Chiquita (16)	1.222	2.186	1.961	1.600
Marcos Paz (b) (4)	—	—	3.743	3.003
Matanza (b) (4)	36.033	37.883	341.734	139.425
Mercedes (3)	2.400	—	26.050	11.627
Merlo (b) (4)	—	—	52.452	36.009
Monte (3)	—	—	3.043	2.025

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
BUENOS AIRES (Continuación)				
Moreno (b) (4)	—	—	29.005	18.032
Morón (24)	—	—	363.757	124.382
Navarro (3)	285	170	2.068	1.693
Necochea (25)	73.485	333.991	30.913	16.468
9 de Julio (3)	3.888	7.594	11.143	8.537
Olavarría (5)	43.466	15.223	72.540	16.756
Patagones (26)	428	516	4.405	2.892
Pehuajó (27)	5.899	12.245	7.845	6.278
Pellegrini	1.396	2.690	2.274	1.885
Pergamino (28)	5.052	918	34.242	18.633
Pila (17)	64	—	238	192
Pilar (b) (4)	114	68	15.076	6.082
Púan (12)	1.227	1.928	2.792	3.382
Quilmes (b) (4)	—	—	211.603	83.594
Ramallo (7)	—	—	5.835	3.457
Rauch (5)	696	58	2.191	2.090
Rivadavia	1.575	3.025	2.567	1.997
Rojas (3)	1.104	291	6.530	4.716
Roque Pérez (3)	—	—	1.181	1.444
Saavedra (12)	544	944	4.675	4.447
Saladillo (3)	—	—	5.660	3.036
Salto (3)	1.017	17	6.548	4.477
Salliqueló	966	1.673	1.414	1.495
San Andrés de Giles (3)	75	54	3.001	2.591
San Antonio de Areco (3)	374	674	5.842	3.693
San Cayetano (29)	1.050	3.844	2.192	2.097

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
BUENOS AIRES (Continuación)				
San Fernando (b) (4)	144	175	57.167	25.289
San Isidro (b) (4)	—	—	254.416	67.396
San Nicolás (30)	320.000	1.667.943	78.239	17.910
San Pedro (7)	203	—	15.826	6.328
San Vicente (b) (4)	306	263	9.245	6.078
Suipacha (3)	—	—	2.715	1.304
Tandil (5)	9.860	9.582	52.609	18.658
Tapalquén	1.044	1.397	1.004	947
Tigre (b) (4)	—	—	108.292	27.208
Tordillo	112	121	105	70
Tornquist (12)	—	—	2.358	2.070
Trenque Lauquen (10)	2.692	—	9.577	6.118
Tres Arroyos (5)	8.635	2.530	20.572	14.181
Tres de Febrero (b) (4)	—	—	177.035	87.853
25 de Mayo (3)	574	684	8.405	5.719
Vicente López (b) (4)	—	—	252.618	86.482
Villarino (12)	964	1.323	2.887	2.135
Zárate (7)	—	—	33.040	15.104
CATAMARCA (Departamentos)				
Ambato	145	94	80	238
Ancasti	25	7	5	15
Andalgalá	1.131	1.096	873	1.246
Belén	720	710	544	807
Capayán	443	376	247	396
Capital	8.204	16.900	13.550	8.702
El Alto	70	24	19	49

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
CATAMARCA (Continuación)				
Fray Mamerto Esquiú (31)	2.024	4.842	2.068	2.000
La Paz	570	569	465	481
Paclín	62	36	30	75
Pomán	283	141	124	344
Santa María	832	1.090	881	1.369
Santa Rosa	184	92	73	148
Tinogasta	722	757	661	974
CORDOBA (Departamentos)				
Calamuchita	28.920	52.785	109.644	5.170
Capital (32)	39.000	244.424	466.672	163.925
Colón (33)	5.000	19.114	33.358	15.244
Cruz del Eje	4.988	8.059	6.785	5.087
General Roca	3.640	5.003	4.203	4.039
General San Martín (33)	7.528	14.051	28.659	17.058
Ischilín	2.458	6.974	6.205	3.871
Juárez Celman (33)	2.554	5.327	7.982	6.321
Marcos Juárez (34)	17.815	49.190	26.299	18.201
Mínas	67	44	39	81
Pocho	70	80	91	130
Presidente Roque Sáenz Peña ..	4.789	8.801	7.345	5.483
Punilla (33)	4.888	6.407	30.037	23.108
Río Cuarto (33)	14.759	20.108	40.552	29.276
Río Primero (33)	1.282	1.987	2.038	1.949
Río Seco	491	284	232	243
Río Segundo (34)	67.773	426.185	19.876	10.387
San Alberto (33)	56	56	1.500	1.660

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
CORDOBA (Continuación)				
San Javier (35)	17.066	10.602	5.101	5.194
San Justo (33)	14.559	25.486	45.946	28.649
Santa María (35)	89.540	165.689	12.626	7.562
Sobremonte	149	201	155	158
Tercero Arriba (33)	39.391	23.304	28.041	14.006
Totoral (33)	—	—	991	881
Tulumba (33)	125	133	195	241
Unión (33)	4.155	7.151	19.582	15.449
CORRIENTES (Departamentos)				
Bella Vista	1.783	2.202	1.554	1.396
Berón de Astrada	49	34	31	74
Capital (36)	15.900	53.356	57.283	21.175
Concepción	100	226	173	220
Curuzú Cuatiá	2.529	5.339	4.479	3.073
Empedrado (37)	—	—	866	659
Esquina	1.070	2.060	1.616	1.179
General Alvear (38)	—	—	519	569
General Paz	256	387	348	436
Goya (39)	5.000	14.594	11.325	5.371
Itatí	160	341	290	322
Ituzaingó (40)	416	408	336	480
Lavalle (41)	25	46	1.117	626
Mburucuyá	150	293	264	254
Mercedes	1.687	4.382	3.693	2.131
Monte Caseros	2.920	4.138	2.971	2.470
Paso de los Libres	1.385	4.048	3.033	2.461

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
CORRIENTES (Continuación)				
Saladas (37)	—	—	1.264	848
San Cosme (37)	—	—	316	384
San Luis del Palmar (37)	—	—	514	505
San Martín (42)	1.206	1.368	631	559
San Miguel	112	278	229	205
San Roque	371	569	485	646
Santo Tomé	1.622	2.808	1.975	1.824
Sauce	258	486	427	423
CHIACO (Partidos)				
Almirante Brown	293	271	226	271
Bermejo	889	1.385	1.195	1.165
Capitán General O'Higgins (43)	509	395	372	369
Comandante Fernández (44) ...	3.737	11.623	8.834	5.883
Chacabuco (45)	1.778	5.361	1.656	1.368
12 de Octubre (46)	123	166	1.031	830
Fray Justo Santa María de Oro	280	367	263	248
General Belgrano (47)	—	—	353	246
General Donovan	358	811	784	509
General Güemes	340	723	565	552
Independencia (43)	60	79	292	339
Libertad (48)	—	—	307	290
Libertador General San Martín..	884	2.065	1.742	1.183
Maipú	554	805	625	575
Mayor Luis J. Fontana	2.428	5.128	3.857	2.547
9 de Julio (46)	—	—	1.118	1.011
Presidencia de la Plaza (47) ...	—	—	631	512

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
CHACO (Continuación)				
1° de Mayo (48)	—	—	144	194
Quitilipi (49)	2.470	5.084	1.471	1.092
San Fernando (50)	31.740	94.284	57.746	21.788
San Lorenzo	256	370	313	296
Sargento Cabral	403	448	335	378
Tapenaga	208	276	214	231
25 de Mayo (47)	—	—	1.132	805
CHUBUT (Departamentos)				
Biedma	2.144	4.867	4.463	1.804
Cushamen	194	138	125	221
Escalante (51)	9.945	23.354	26.213	13.385
Florentino Ameghino (52)	46.833	22.865	79	101
Futaleufú	1.433	3.637	2.802	2.242
Gaimán (53)	126	—	1.255	836
Gastre	16	11	10	21
Languiño	50	39	34	60
Mártires	25	13	12	20
Paso de Indios	45	42	38	34
Rawson (53)	7.175	—	15.056	6.997
Río Senguerr	320	364	330	415
Sarmiento	596	1.321	889	767
Tehuelches	238	287	231	345
Telsen	79	35	31	64
ENTRE RIOS (Departamentos)				
Colón (54)	456	816	9.253	5.105
Concordia (55)	13.457	41.990	28.082	16.103

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
ENTRE RIOS (Continuación)				
Diamante (56)	775	972	7.498	4.674
Federación	2.057	4.377	3.314	2.690
Feliciano	504	466	380	448
Gualeguay (57)	4.260	7.005	6.162	5.033
Gualeguaychú	6.015	15.588	13.643	10.879
La Paz (58)	2.400	6.383	6.163	4.245
Nogoyá (59)	3.398	9.434	4.727	3.040
Paraná (60)	12.469	18.355	69.572	32.258
Tala (54)	—	—	2.462	2.363
Uruguay (61)	23.727	46.571	20.476	12.182
Victoria	2.784	5.687	5.123	4.017
Villaguay (54)	198	170	4.674	3.275
FORMOSA (Departamentos)				
Formosa	6.035	16.800	12.500	7.000
Laishi	110	49	40	60
Mataco	110	31	25	67
Patíño	1.043	1.005	848	1.257
Pilcomayo	1.606	3.150	2.251	1.813
Pirané	1.575	2.064	1.439	1.200
JUJUY (Departamentos)				
Capital (62)	14.750	48.494	31.969	14.576
Cochinoca	188	145	139	264
El Carmen (63)	26	6	2.463	1.582
Humahuaca (64)	52	22	247	536
Ledesma	2.057	3.550	2.912	2.065
Rinconada	52	17	15	26

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
JUJUY (Conitnuación)				
San Antonio (63)	—	—	171	164
San Pedro (63)	1.745	1.448	8.234	3.331
Santa Catalina	197	47	38	61
Tilcara (65)	720	805	447	671
Tumbaya	138	142	119	163
Yavi	1.251	1.435	1.271	1.485
LA PAMPA (Departamentos)				
Atreuco (66)	676	1.120	1.068	1.287
Calcu-Caleu	26	16	14	36
Capital (67)	8.791	21.422	16.443	9.486
Catriló (68)	—	—	889	946
Conhelo (69)	921	1.394	1.793	1.800
Chalileo	25	20	17	28
Chapaleufú	1.039	1.399	1.165	1.364
Guatraché	871	1.025	886	1.256
Hucal	1.000	1.559	1.333	1.487
Leventué (70)	452	785	686	780
Maracó (71)	7.241	13.279	9.309	6.305
Quemú Quemú (72)	248	—	1.458	1.543
Rancul (73)	207	97	880	1.033
Realicó (74)	2.201	2.729	1.888	1.994
Toay (68)	—	—	564	518
Trenel (75)	—	—	570	711
Utracán	1.022	1.771	1.422	1.450
LA RIOJA (Departamentos)				
Arauco	1.488	1.826	1.145	965
Capital	5.133	14.145	11.791	7.483

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
LA RIOJA (Continuación)				
Chilecito	3.193	3.783	2.697	2.599
Famatina	280	276	194	336
General Belgrano	238	297	212	227
General Lavalle	310	474	374	470
General Ocampo	216	324	281	342
General Roca	395	510	334	449
General San Martín	138	92	74	97
General Sarmiento	176	103	84	113
Gobernador Gordillo	1.500	1.065	868	681
Independencia	88	78	64	104
Rivadavia	52	24	16	40
San Blas de los Sauces	216	173	134	220
Vélez Sársfield	110	52	35	81
MENDOZA (Departamentos)				
Capital (76)	—	—	93.518	32.045
General Alvear (77)	1.522	759	10.702	6.525
Godoy Cruz (78)	52.500	272.201	42.651	24.066
Guaymallén (79)	—	—	43.501	25.924
Junín (80)	—	—	35.702	4.868
La Paz	1.620	2.380	1.792	862
Las Heras (79)	150	142	19.071	12.018
Lavalle (79)	582	975	8.404	1.579
Luján (78)	62.456	239.672	231.682	7.175
Maipú (79)	36.640	28.847	52.384	11.490
Malargüe	1.473	2.227	1.851	819
Rivadavia (81)	—	—	24.268	5.150

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
MENDOZA (Continuación)				
San Carlos (82)	—	—	2.822	1.699
San Martín (79)	—	—	20.607	8.392
San Rafael (83)	159.360	444.844	162.821	18.949
Santa Rosa	2.558	6.295	5.234	1.274
Tunuyán (84)	—	—	9.225	2.800
Tupungato (82)	—	—	10.561	1.106
MISIONES (Departamentos)				
Apóstoles (85)	615	1.408	1.295	1.400
Cainguas	335	265	233	269
Candelaria	251	367	322	353
Capital	11.176	30.113	25.120	10.848
Concepción	259	440	380	400
Eldorado (86)	1.678	3.663	3.467	2.402
General Manuel Belgrano	64	52	45	90
Guaraní (87)	180	91	181	198
Iguazú	730	1.508	1.123	597
Leandro N. Alem	1.391	2.691	2.357	1.602
Libertador Gral. San Martín, (88)	1.193	2.826	2.463	1.076
Montecarlo (89)	998	1.411	1.183	765
Oberá (90)	3.061	6.475	5.350	2.899
San Ignacio	708	1.011	895	877
San Javier	379	354	309	356
San Pedro	189	75	63	138
25 de Mayo	86	37	34	69
NEUQUEN (Departamentos)				
Confluencia (91)	41.000	65.914	32.051	12.301
Chos Malal	405	652	504	520

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
NEUQUEN (Continuación)				
Huiliches (92)	—	—	216	115
Lácar	1.400	1.822	1.502	824
Loncopué	25	90	78	170
Los Lagos	196	96	84	110
Pehuenches	26	39	34	32
Picunches	158	295	257	212
Zapala (93)	6.420	11.665	4.143	1.367
RIO NEGRO (Departamentos)				
Adolfo Alsina (94)	4.468	10.079	4.178	2.718
Avellaneda (95)	5.520	29.851	2.865	1.504
Bariloche	6.088	14.182	10.454	4.841
Conesa	488	663	512	617
General Roca (96)	21.452	60.461	96.412	21.596
9 de Julio	254	83	79	110
Norquínco	122	26	22	40
Pichi Mahuida	1.416	2.686	2.287	1.645
Pilcaniyén	144	52	46	66
San Antonio	744	2.111	1.734	1.491
Valcheta	302	240	213	260
25 de Mayo	920	956	895	909
SALTA (Departamentos)				
Anta	1.055	1.069	805	469
Cachi	64	64	54	87
Cafayate	843	790	570	449
Candelaria (97)	—	—	97	126

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
SALTA (Continuación)				
Capital (98)	17.460	39.765	54.680	32.527
General José de San Martín (99)	5.811	9.582	8.281	4.871
Gral. Martín M. de Güemes (100)	—	—	3.647	2.131
Guachipas (101)	—	—	—	—
La Viña (102)	191	159	144	203
Los Andes	200	102	81	206
Metán (103)	1.441	446	3.061	2.824
Orán	3.480	5.095	3.727	2.340
Rivadavia	50	32	31	43
Rosario de la Frontera (104) ...	3.154	6.019	1.680	1.086
Rosario de Lerma (105)	15.166	35.633	—	—
San Carlos	32	37	33	60
SAN JUAN (Departamentos)				
Albardón (106)	—	—	2.030	1.233
Angaco (106)	—	—	851	209
Calingasta	680	344	301	417
Capital (107)	64.000	122.364	120.589	27.695
Caucete (106)	72	20	4.572	2.315
Chimbas (106)	—	—	3.358	2.117
Iglesias	246	144	125	273
Jáchal	2.344	2.849	2.452	1.496
9 de Julio (106)	—	—	2.331	144
Pocitos (106)	—	—	4.715	1.660
Rawson (106)	—	—	10.226	8.175
Rivadavia (106)	—	—	8.863	4.200
San Martín (106)	—	—	2.116	164

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
SAN JUAN (Continuación)				
Santa Lucía (106)	—	—	7.669	4.428
Sarmiento (106)	—	—	487	240
Valle Fértil	364	110	96	188
25 de Mayo (106)	—	—	816	367
Zonda (106)	—	—	3.740	58
SAN LUIS (Departamentos)				
Ayacucho	751	1.358	1.118	779
Chacabuco (108)	645	964	1.333	957
General Pedernera	7.298	13.628	11.405	9.730
Gobernador Vicente Dupuy	325	278	229	329
Junín (109)	1.040	1.927	1.164	1.034
La Capital (110)	7.670	19.743	15.060	9.912
Pringles (111)	3.024	2.715	1.782	535
San Martín	40	32	26	61
SANTA CRUZ (Departamentos)				
Corpen Aike	924	1.134	1.061	708
Deseado (112)	1.493	2.043	4.464	3.353
Güer Aike (112)	6.478	16.157	14.294	5.115
Lago Argentino	194	262	186	203
Lago Buenos Aires	470	680	519	361
Magallanes	809	1.582	1.347	1.028
Río Chico	290	220	189	171
SANTA FE (Departamentos)				
Belgrano (113)	4.552	8.618	8.619	6.485
Caseros (114)	5.477	10.204	21.173	14.690

**POTENCIA INSTALADA, PRODUCCION, ENERGIA FACTURADA Y USUARIOS
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
SANTA FE (Continuación)				
Castellanos (115)	18.823	49.495	43.739	22.833
Constitución (116)	411	595	33.794	12.824
Garay	357	508	422	478
General López (117)	21.949	57.365	47.265	31.126
General Obligado	10.989	21.755	18.943	7.869
Iriondo (118)	2.595	1.159	19.760	11.988
La Capital (119)	70.852	209.652	151.014	71.621
Las Colonias (115)	2.242	2.928	23.506	12.851
9 de Julio	991	1.820	1.472	1.072
Rosario (120)	100.898	152.824	530.894	211.761
San Cristóbal (121)	6.151	12.733	10.596	8.511
San Javier	1.578	1.593	1.389	1.317
San Jerónimo (115)	1.410	3.069	18.906	12.042
San Justo (122)	2.678	6.177	6.004	3.903
San Lorenzo (123)	119	123	74.280	20.420
San Martín	7.752	20.051	17.459	11.115
Vera (124)	2.867	5.388	3.671	2.931
SGO. DEL ESTERO (Dptos.)				
Aguirre	255	173	154	222
Alberdi	149	49	44	125
Atamisqui	40	16	14	56
Avellaneda	337	283	250	323
Banda (125)	2.000	12.103	22.763	5.288
Belgrano	245	214	176	425
Capital (126)	19.550	53.442	32.772	17.318
Copo	273	351	311	302

JURISDICCION	Potencia instalada kW	Produc. miles kWh	Energía facturada miles kWh	Usuarios
SGO. DEL ESTERO (Cont.)				
Choya	1.749	3.086	2.409	2.132
General Taboada	1.715	1.859	1.442	1.936
Guasayán	49	39	34	80
Jiménez	118	35	30	109
Loreto	247	228	163	288
Matara	261	255	242	280
Mitre	29	8	6	30
Moreno	483	752	675	668
Ojo de Agua	490	397	372	345
Pellegrini	96	23	21	42
Quebrachos	328	159	147	233
Río Hondo	2.313	4.085	3.199	2.237
Rivadavia (127)	—	—	114	123
Robles (128)	—	—	642	714
Salavina	69	29	26	58
San Martín	78	24	21	62
TIERRA DEL FUEGO (Dptos.)				
San Sebastián	400	1.400	1.241	1.069
Ushuaia (129)	616	1.525	1.648	1.000
TUCUMAN (Departamentos)				
Capital (130)	51.840	115.029	178.440	93.333
Cruz Alta	200	126	84	160
Famaillá (131)	5.600	1.618	—	—
Monteros (131)	15.360	61.536	—	—
Río Chico (131)	24.000	40.352	—	—
Tafi	835	260	175	380

N O T A S

- (1) Suministra energía a los partidos del Gran Buenos Aires.
- (2) Recibe energía de Bahía Blanca. Suministra energía al departamento Atreuco (provincia de La Pampa).
- (3) Recibe energía del sistema interconectado D.E.B.A. (Chivilcoy, Pergamino, etc.).
- (4) Recibe energía del sistema Gran Buenos Aires.
- (5) Recibe energía del sistema Necochea (D.E.B.A.).
- (6) Suministra energía a los partidos Adolfo Alsina, Coronel de Marina L. Rosales, Coronel Suárez, Guaminí, Puan, Saavedra, Tornquist y Villarino.
- (7) Recibe energía de San Nicolás.
- (8) Recibe energía del sistema interconectado D.E.B.A. (Chivilcoy, Pergamino, etc.); en 1968 los usuarios fueron 4.074 y no 4.176, como figura por información errónea.
- (9) Recibe energía de San Nicolás y empresa privada.
- (10) Recibe energía de Pehuajó.
- (11) Recibe energía de Dolores. En 1968 los usuarios fueron 1.153 y no 1.264, como figura por información errónea.
- (12) Recibe energía de Bahía Blanca.
- (13) Recibe energía de Dolores. Suministra energía a los partidos General Belgrano, General Paz y Pila.
- (14) Suministra energía a otros partidos.
- (15) Suministra energía a los partidos Castelli, Chascomús, General Guido y Maipú.
- (16) Recibe energía del partido General Pueyrredón.
- (17) Recibe energía de Chascomús.
- (18) Recibe energía de Dolores.
- (19) Suministra energía al partido General Lavalle.
- (20) Recibe energía del partido General Juan Madariaga.
- (21) Recibe energía del departamento General López (provincia de Santa Fe).
- (22) Suministra energía a los partidos General Alvarado y Mar Chiquita.
- (23) Recibe energía de Morón y suministra energía a otros partidos.
- (24) Recibe energía de San Nicolás y suministra al sistema Gran Buenos Aires y al sistema D.E.B.A. (Estación Luján).
- (25) Suministra energía a los partidos Ayacucho, Azul, Balcarce, González Chaves, Juárez, Lobería, Olavarría, Rauch, Tandil y Tres Arroyos. Recibe energía del partido San Cayetano.
- (26) Recibe energía del departamento Adolfo Alsina (provincia de Río Negro).
- (27) Suministra energía a los partidos Carlos Casares y Trenque Lauquen. Recibe energía del sistema interconectado D.E.B.A.
- (28) Recibe energía de San Nicolás y suministra a otros partidos.
- (29) Suministra energía al partido Necochea.
- (30) Recibe energía de una empresa privada. Suministra energía a otros partidos y a los departamentos Constitución y Rosario de la provincia de Santa Fe.
- (31) Suministra energía a los departamentos Capital y Valle Viejo.
- (32) Recibe energía del sistema Embalse Río Tercero, integrado por centrales ubicadas en distintos departamentos.

N O T A S (Continuación)

- (33) Recibe energía del sistema interconectado E.P.E.C.
- (34) Suministra energía al sistema interconectado E.P.E.C.
- (35) Suministra energía al sistema Embalse Río Tercero.
- (36) Recibe energía del partido San Fernando (provincia del Chaco). Suministra energía a los departamentos Empedrado, Saladas, San Cosme y San Luis del Palmar.
- (37) Recibe energía del departamento Capital.
- (38) Recibe energía del departamento San Martín.
- (39) Suministra energía al departamento Lavalle.
- (40) Suministra energía a la provincia de Misiones (departamento Apóstoles).
- (41) Recibe energía del departamento Goya.
- (42) Suministra energía al departamento General Alvear.
- (43) Recibe energía del partido Comandante Fernández.
- (44) Suministra energía a los partidos Capitán General O'Higgins e Independencia.
- (45) Suministra energía a los partidos 12 de Octubre y 9 de Julio.
- (46) Recibe energía del partido Chacabuco.
- (47) Recibe energía del partido Quitilipi.
- (48) Recibe energía del partido San Fernando.
- (49) Suministra energía a los partidos General Belgrano, Presidencia de la Plaza y 25 de Mayo.
- (50) Suministra energía a los partidos Libertad y 1º de Mayo y al Departamento Capital (provincia de Corrientes).
- (51) Recibe energía de una empresa privada.
- (52) Suministra energía a los departamentos Gaimán y Rawson.
- (53) Recibe energía del departamento Florentino Ameghino.
- (54) Recibe energía del departamento Uruguay.
- (55) Suministró 7.753.621 kWh a Salto (República Oriental del Uruguay).
- (56) Recibe energía del departamento Paraná.
- (57) Recibe energía del departamento Nogoyá.
- (58) Recibe energía del departamento Paraná y de una empresa privada.
- (59) Suministra energía al departamento Gualeguay.
- (60) Recibe energía de la provincia de Santa Fe (departamento Capital) y suministra energía a los departamentos Diamante y La Paz.
- (61) Suministra energía a los departamentos Colón, Tala y Villaguay.
- (62) Suministra energía a los departamentos El Carmen, San Antonio y San Pedro e intercambia energía con la provincia de Salta (departamento Capital).
- (63) Recibe energía del departamento Capital.
- (64) Recibe energía del departamento Tilcara.
- (65) Suministra energía al departamento Humahuaca.
- (66) Recibe energía de la provincia de Buenos Aires (partido Adolfo Alsina).
- (67) Suministra energía a los departamentos Catrillo, Conhelo, Quemú Quemú, Rancul, Trenel y Toay.
- (68) Ver llamada 67.
- (69) Recibe energía de los departamentos Capital y Maracó.

N O T A S (Continuación)

- (70) Se rectifican datos de años anteriores por los siguientes: Año 1967: Usuarios, 768. Año 1968: Usuarios, 777. Año 1968: Potencia instalada, 432 kW.
- (71) Suministra energía a los departamentos Conhella, Quemú Quemú, Rancul y Trenel.
- (72) Ver llamada 69.
- (73) Recibe energía de los departamentos Maracó y Realicó.
- (74) Suministra energía al departamento Rancul y Trenel.
- (75) Recibe energía del departamento Maracó.
- (76) Recibe energía del sistema Mendoza, integrado por centrales ubicadas en distintos departamentos y suministra energía a la provincia de San Juan (departamento Capital).
- (77) Recibe energía del departamento San Rafael.
- (78) Suministra energía al sistema Mendoza.
- (79) Recibe energía del sistema Mendoza.
- (80) Recibe energía del sistema Mendoza. Hasta 1968, inclusive, datos parciales de facturación y usuarios correspondientes a este departamento figuraban en Rivadavia.
- (81) Ver llamada 80. Recibe energía del sistema Mendoza.
- (82) Recibe energía del sistema Mendoza. Hasta 1968, inclusive, datos parciales de facturación y usuarios correspondientes a este departamento figuraban en Tunuyán.
- (83) Suministra energía al sistema Mendoza y al departamento General Alvear.
- (84) Ver llamada 82.
- (85) Recibe energía de la provincia de Corrientes (departamento Ituzaingó).
- (86) Recibe energía de una empresa privada.
- (87) Recibe energía del departamento Oberá.
- (88) Recibe energía del departamento Montecarlo.
- (89) Suministra energía al departamento Libertador General San Martín.
- (90) Suministra energía al departamento Guaraní.
- (91) Suministra energía al sistema Alto Valle (provincia de Río Negro) y recibe energía del departamento Zapala.
- (92) Recibe energía de una empresa privada.
- (93) Suministra energía al departamento Confluencia.
- (94) Suministra energía a la provincia de Buenos Aires (partido Patagones).
- (95) Suministra energía al departamento General Roca (sistema Alto Valle).
- (96) Recibe energía del departamento Avellaneda y de la provincia de Neuquén (departamento Confluencia).
- (97) Recibe energía del sistema Tucumán (departamento Trancas).
- (98) Recibe energía del departamento Rosario de Lerma, integrante del sistema Salta; incluye facturación y usuarios de ese departamento: Cerrillos, Chicoana y Caldera. Suministra energía al departamento General Martín M. de Güemes e intercambia energía con la provincia de Jujuy (departamento Capital).
- (99) Recibe energía de una empresa privada.
- (100) Recibe energía del departamento Capital.

N O T A S (Continuación)

- (101) Datos de facturación y usuarios incluidos en el departamento La Viña.
- (102) Suministra energía al departamento Guachipas.
- (103) Recibe energía del departamento Rosario de la Frontera.
- (104) Suministra energía al departamento Metán.
- (105) Suministra energía al departamento Capital. Ver llamada 98.
- (106) Recibe energía del departamento Capital.
- (107) Recibe energía del sistema Mendoza (Subestación Cruz de Piedra). Suministra energía a los departamentos Albardón, Angaco, Caucete, Chimbab, 9 de Julio, Pocitos, Rawson, Rivadavia, San Martín, Santa Lucía, 25 de Mayo y Zonda.
- (108) Recibe energía del departamento Junín.
- (109) Suministra energía al departamento Chacabuco.
- (110) Recibe energía del departamento Pringles.
- (111) Suministra energía al departamento La Capital.
- (112) Recibe energía de una empresa privada.
- (113) Recibe energía del departamento Iriondo.
- (114) Recibe energía de "Estación Sur" (departamento Rosario). Suministra energía al departamento General López.
- (115) Recibe energía del departamento La Capital.
- (116) Recibe energía de "Estación Sur" (departamento Rosario) y de la provincia de Buenos Aires (partido de San Nicolás).
- (117) Recibe energía del departamento Caseros y suministra energía al partido de General Pinto (provincia de Buenos Aires).
- (118) Recibe energía de "Estación Sur" (departamento Rosario) y suministra energía al departamento Belgrano.
- (119) Suministra energía a los departamentos Castellanos, Las Colonias y San Jerónimo y a la provincia de Entre Ríos (departamento Paraná). Recibe energía del departamento Rosario.
- (120) Recibe energía de la provincia de Buenos Aires (partidos San Nicolás) y suministra energía a los departamentos Caseros, Iriondo, La Capital y San Lorenzo.
- (121) Suministra energía a la provincia de Santiago del Estero (departamento Rivadavia).
- (122) Recibe energía del departamento Vera.
- (123) Recibe energía de "Estación Sur" (departamento Rosario).
- (124) Suministra energía al departamento San Justo.
- (125) Recibe energía del departamento Capital y suministra energía al departamento Robles. Hasta 1968, inclusive, se incluía en departamento Capital datos parciales de facturación y usuarios correspondientes a este departamento.
- (126) Suministra energía al departamento Banda. Ver llamada 125.
- (127) Recibe energía de la provincia Santa Fe (departamento San Cristóbal).
- (128) Recibe energía del departamento Banda.
- (129) Recibe energía de una empresa privada.
- (130) Recibe energía de los departamentos Famaillá, Monteros y Río Chico y de una empresa privada. Suministra energía a estos departamentos y a Burruyacú, Cruz Alta, Chicligasta, Graneros, Leales, Trancas y a la provincia de Salta (departamento Candelaria).
- (131) Ver llamada anterior.

NOMINA DE CENTRALES A VAPOR

JURISDICCION	CENTRAL	POT. INSTALADA kW	NUMERO DE GRUPOS	PRODUCCION (miles de kWh)	PROPIETARIA
CAPITAL FEDERAL	Puerto Nuevo	654.000	8	2.820.727	S. E. G. B. A.
	Costanera	600.000	5	3.220.350	S. E. G. B. A.
	Nuevo Puerto	516.100	6	1.677.157	C. I. A. E.
	Pedro de Mendoza	68.340	6	82.000	C. I. A. E.
GRAN BUENOS AIRES	Dock Sud	178.500	7	532.101	S. E. G. B. A.
BUENOS AIRES	San Nicolás	320.000	6	1.667.943	A. y E. E.
	Necochea	66.000	2	328.929	D. E. B. A.
	Bahía Blanca	65.000	4	171.241	D. E. B. A.
	9 de Julio	50.000	4	214.296	A. y E. E.
	Puerto	8.300	2	9.041	A. y E. E.
CORDOBA	Pilar	66.000	2	424.855	E. P. E. C.
	Deán Funes	33.000	1	228.594	E. P. E. C.
CORRIENTES	Corrientes	15.000	3	53.317	A. y E. E.
CHACO	Barranqueras	30.000	3	94.243	A. y E. E.
ENTRE RIOS	Caseros	23.000	5	46.314	A. y E. E.
NEUQUEN	Alto Valle	30.000	2	52.727	A. y E. E.
SAN LUIS	San Luis	4.000	2	15.420	D. P. E.
SANTA FE	Sorrento	100.800	4	152.736	A. y E. E.
	Calchines	70.000	6	207.330	A. y E. E.
TUCUMAN	Independencia	30.000	3	41.039	A. y E. E.

NOMINA DE CENTRALES HIDROELECTRICAS

JURISDICCION	CENTRAL	POT. INSTALADA kW	NUMERO DE GRUPOS	PRODUCCION (miles de kWh)	PROPIETARIA
BUENOS AIRES	Oriente	144	1	413	PARTICULAR
CATAMARCA	La Carrera	1.000	2	3.721	A. y E. E.
		476	4	—	D. P. E.
	Ampajangó	320	2	956	A. y E. E.
	Andalgalá N° 2	200	2	—	A. y E. E.
	Andalgalá N° 1	150	2	975	A. y E. E.
	Saujil	86	1	28	A. y E. E.
	Pomán	80	1	60	A. y E. E.
	Mutquín	66	1	36	A. y E. E.
CORDOBA	Los Molinos N° 1	59.040	4	79.534	A. y E. E.
	Benjamín Reolín	38.400	3	23.289	A. y E. E.
	San Roque	26.000	4	70.992	A. y E. E.
	Casaffousth	17.280	3	29.631	A. y E. E.
	La Viña	16.000	2	10.562	A. y E. E.
	Fitz Simon	10.800	3	21.519	A. y E. E.
	La Calera	5.000	4	19.114	E. P. E. C.
	Los Molinos N° 2	4.500	1	15.163	A. y E. E.
	Cruz del Eje	1.400	2	4.311	E. P. E. C.
	La Cascada	840	4	1.635	A. y E. E.
	Valle Hermoso	208	1	149	E. P. E. C.
	Cosquín	200	2	200	E. P. E. C.
	Alpa Corral	75	1	57	COOP.
CHUBUT	Florentino Ameghino	46.720	2	22.781 ¹	A. y E. E.
	Esquel	350	2	1.206	A. y E. E.
	Trevelín	64	1	32	COOP.
JUJUY	Río Reyes	7.200	2	22.066	A. y E. E.
	Tilcara	160	2	504	A. y E. E.
LA RIOJA	El Parque	545	2	1.832	A. y E. E.
	La Rioja	345	1	897	A. y E. E.
	Famatina	200	2	226	D. P. E.
	Vinchina	176	2	103	D. P. E.

(1) No incluye la energía absorbida por la resistencia de carga.

NOMINA DE CENTRALES HIDROELECTRICAS

JURISDICCION	CENTRAL	POT. INSTALADA kW	NUMERO DE GRUPOS	PRODUCCION (miles de kWh)	PROPIETARIA
MENDOZA	El Nihuil Nº 2	85.120	4	230.291	A. y E. E.
	El Nihuil Nº 1	74.240	4	214.553	A. y E. E.
	Alvarez Condarco	27.360	2	106.186	A. y E. E.
	Cacheuta	8.950	3	50.139	A. y E. E.
	General San Martín	6.000	3	14.428	A. y E. E.
	Luján de Cuyo	1.070	2	4.134	A. y E. E.
	Malargue	108	2	315	D. P. E.
NEUQUEN	San Martín de los Andes	400	2	1.784	A. y E. E.
	Chos Malal	245	2	484	A. y E. E.
	Loncopue	25	1	90	D. P. E.
RIO NEGRO	Julián Romero	6.200	2	29.195	A. y E. E.
	Cipolletti	5.700	1	15.938	A. y E. E.
	Guillermo Céspedes	5.520	2	29.851	A. y E. E.
	General Roca	1.232	1	5.184	A. y E. E.
	Emilio Frey	1.200	2	3.923	A. y E. E.
	Perito Moreno	428	2	2.105	COOP.
	El Bolsón	100	1	169	COOP.
SALTA	Corralito	13.200	2	33.741	A. y E. E.
	Campo Quijano	766	3	1.502	A. y E. E.
SAN JUAN	Ullun	45.000	2	41.273	A. y E. E.
	Salto de la Loma	1.232	2	2.101	A. y E. E.
	Barrealito	424	1	140	D. P. E.
	Barreal	52	1	53	D. P. E.
SAN LUIS	La Florida	2.048	2	613	A. y E. E.
	Las Chacras	400	3	11	D. P. E.
	Los Puquios	240	1	—	A. y E. E.
	Santa Rosa	192	3	233	D. P. E.
	Cruz de Piedra	160	1	6	A. y E. E.
SANTIAGO DEL ESTERO	Los Quiroga	2.000	2	12.103	A. y E. E.
TUCUMAN	Escaba	24.000	3	40.352	A. y E. E.
	Pueblo Viejo	15.360	2	61.536	A. y E. E.
	El Cadillal	11.200	2	47.047	A. y E. E.
	La Quebrada	5.600	4	1.618	A. y E. E.
	Tafí del Valle	500	2	77	A. y E. E.

NOMINA DE TURBINAS A GAS

JURISDIOCCION	CENTRAL	POT. INSTALADA kW	NUMERO DE GRUPOS	PRODUCCION (miles de kWh)	PROPIETARIA
GRAN BUENOS AIRES	La Tablada	36.000	2	37.806	S. E. G. B. A.
	Malaver	36.000	2	41.540	S. E. G. B. A.
	Remedios de Escalada	34.000	2	28.856	S. E. G. B. A.
	Berisso	17.000	1	11.261	S. E. G. B. A.
	Gutiérrez	17.000	1	6.062	S. E. G. B. A.
BUENOS AIRES	Olavarría	32.000	2	7.586	D. E. B. A.
	9 de Julio	21.000	2	6.991	A. y E. E.
	Bahía Blanca	16.000	1	6.734	D. E. B. A.
ENTRE RIOS	Paraná	6.400	1	9.411	A. y E. E.
MENDOZA	Godoy Cruz	52.500	5	272.201	A. y E. E.
	Cruz de Piedra	36.640	2	28.847	A. y E. E.
	Blanco Encalada	6.020	1	19.895	A. y E. E.
SALTA	Salta	6.400	1	13.333	A. y E. E.
SANTIAGO DEL ESTERO	Roca	6.400	1	5.838	A. y E. E.

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES NACIONALES

JURISDICCION	P O T E N C I A I N S T A L A D A								P R O D U C C I O N				
	V A P O R		C. I.		H I D R O		T O T A L		V A P O R	C. I.	H I D R O	T O T A L	
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh	
CAPITAL FEDERAL ¹ . . .	13	1.254.000	—	—	—	—	—	13	1.254.000	6.041.077	—	—	6.041.077
GRAN BUENOS AIRES. . .	7	178.500	30	143.066	—	—	—	37	321.566	532.101	131.520	—	663.621
BUENOS AIRES	12	378.300	9	26.970	—	—	—	21	405.270	1.891.280	7.135	—	1.898.415
CATAMARCA	—	—	14	2.871	11	1.902	—	25	4.773	—	2.057	5.776	7.833
CORDOBA	—	—	—	—	24	172.860	—	24	172.860	—	—	252.325	252.325
CORRIENTES	3	15.000	10	6.160	—	—	—	13	21.160	53.317	15.009	—	68.326
CHACO	3	30.000	2	1.700	—	—	—	5	31.700	94.243	—	—	94.243
CHUBUT	—	—	4	850	4	47.070	—	8	47.920	—	2.263	23.987 ²	26.250
ENTRE RIOS	5	23.000	19	15.779	—	—	—	24	38.779	46.314	21.628	—	67.942
JUJUY	—	—	21	11.954	4	7.360	—	25	19.314	—	32.249	22.570	54.819
LA RIOJA	—	—	15	8.936	3	890	—	18	9.826	—	16.264	2.729	18.993
MENDOZA	—	—	17	108.366	18	202.740	—	35	311.106	—	365.975	619.731	985.706
MISIONES	—	—	3	316	—	—	—	3	316	—	907	—	907
NEUQUEN	2	30.000	10	12.160	4	645	—	16	42.805	52.727	13.393	2.268	68.388
RIO NEGRO	—	—	14	12.600	8	19.852	—	22	32.452	—	20.104	84.091	104.195
SALTA	—	—	65	34.981	5	13.966	—	70	48.947	—	63.550	35.243	98.793
SAN JUAN	—	—	11	20.070	4	46.232	—	15	66.302	—	81.810	43.374	125.184
SAN LUIS	—	—	—	—	4	2.448	—	4	2.448	—	—	619	619
SANTA FE	10	170.800	76	29.903	—	—	—	86	200.703	360.066	62.209	—	422.275
SGO. DEL ESTERO	—	—	15	23.468	2	2.000	—	17	25.468	—	60.564	12.103	72.667
TUCUMAN	3	30.000	16	11.175	13	56.660	—	32	97.835	41.039	27.252	150.630	218.921
TOTALES	58	2.109.600	351	471.325	104	574.625	513	3.155.550	9.112.164	923.889	1.255.446	11.291.499	
% sobre el total	—	66,9	—	14,9	—	18,2	—	100,0	80,7	8,2	11,1	100,0	

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

(2) La producción de la central "Florentino Ameghino" no incluye la energía absorbida por la resistencia de carga.

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES PROVINCIALES

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA								PRODUCCION			
	VAPOR		C. I.		HIDRO		TOTAL		VAPOR	C. I.	HIDRO	TOTAL
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
BUENOS AIRES	6	131.000	85	114.105	—	—	91	245.105	500.170	136.895	—	637.065
CATAMARCA	—	—	40	9.866	4	476	44	10.342	—	18.581	—	18.581
CORDOBA	3	99.000	100	60.675	9	6.808	112	166.483	653.449	120.747	23.774	797.970
CORRIENTES	—	—	55	13.623	—	—	55	13.623	—	25.256	—	25.256
CHACO	—	—	13	7.985	—	—	13	7.985	—	22.068	—	22.068
CHUBUT	—	—	3	3.210	—	—	3	3.210	—	—	—	—
ENTRE RIOS	—	—	15	5.421	—	—	15	5.421	—	14.463	—	14.463
JUJUY	—	—	32	1.862	—	—	32	1.862	—	1.292	—	1.292
LA RIOJA	—	—	33	3.331	4	376	37	3.707	—	3.900	329	4.229
MENDOZA	—	—	14	6.125	2	108	16	6.233	—	11.562	315	11.877
MISIONES	—	—	18	12.070	—	—	18	12.070	—	31.393	—	31.393
NEUQUEN	—	—	6	6.616	1	25	7	6.641	—	11.761	90	11.851
SAN JUAN	—	—	17	928	2	476	19	1.404	—	454	193	647
SAN LUIS	2	4.000	38	13.735	6	592	46	18.327	15.420	24.354	244	40.018
SANTA CRUZ	—	—	31	9.568	—	—	31	9.568	—	20.513	—	20.513
SANTA FE	—	—	34	10.145	—	—	34	10.145	—	22.539	—	22.539
SGO. DEL ESTERO	—	—	35	2.233	—	—	35	2.233	—	1.236	—	1.236
TOTALES	11	234.000	569	281.498	28	8.861	608	524.359	1.169.039	467.014	24.945	1.660.998
% sobre el total	—	44,6	—	53,7	—	1,7	—	100,0	70,4	28,1	1,5	100,0

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES MUNICIPALES

JURISDICCION	P O T E N C I A I N S T A L A D A								P R O D U C C I O N			
	V A P O R		C. I.		H I D R O		T O T A L		V A P O R	C. I.	H I D R O	T O T A L
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
BUENOS AIRES	—	—	12	810	—	—	12	810	—	474	—	474
CORDOBA	—	—	1	55	—	—	1	55	—	49	—	49
CHACO	—	—	2	600	—	—	2	600	—	1.864	—	1.864
CHUBUT	—	—	4	816	—	—	4	816	—	—	—	—
ENTRE RIOS	—	—	9	1.200	—	—	9	1.200	—	2.639	—	2.639
FORMOSA	—	—	1	48	—	—	1	48	—	73	—	73
LA PAMPA	—	—	34	1.716	—	—	34	1.716	—	1.292	—	1.292
MISIONES	—	—	12	491	—	—	12	491	—	292	—	292
NEUQUEN	—	—	4	184	—	—	4	184	—	334	—	334
RIO NEGRO	—	—	11	806	—	—	11	806	—	421	—	421
SAN LUIS	—	—	1	18	—	—	1	18	—	8	—	8
SANTA CRUZ	—	—	4	250	—	—	4	250	—	84	—	84
SANTA FE	—	—	17	12.032	—	—	17	12.032	—	36.987	—	36.987
TOTALES	—	—	112	19.026	—	—	112	19.026	—	44.517	—	44.517
% sobre el total	—	—	—	100,0	—	—	—	100,0	—	100,0	—	100,0

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES DE COOPERATIVAS

JURISDICCION	P O T E N C I A I N S T A L A D A								P R O D U C C I O N			
	V A P O R		G. I.		H I D R O		T O T A L		V A P O R	G. I.	H I D R O	T O T A L
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
GRAN BUENOS AIRES..	—	—	12	1.013	—	—	12	1.013	—	2.291	—	2.291
BUENOS AIRES	—	—	301	91.545	—	—	301	91.545	—	96.640	—	96.640
CATAMARCA	—	—	2	300	—	—	2	300	—	320	—	320
CORDOBA	—	—	204	31.283	1	75	205	31.358	—	50.813	57	50.870
CORRIENTES	—	—	16	2.216	—	—	16	2.216	—	3.781	—	3.781
CHACO	—	—	60	7.025	—	—	60	7.025	—	11.466	—	11.466
CHUBUT	—	—	58	17.209	1	64	59	17.273	—	30.691	32	30.723
ENTRE RIOS	—	—	56	25.881	—	—	56	25.881	—	71.649 ¹	—	71.649
FORMOSA	—	—	40	10.431	—	—	40	10.431	—	23.026	—	23.026
LA PAMPA	—	—	54	23.004	—	—	54	23.004	—	45.324	—	45.324
MENDOZA	—	—	5	1.522	—	—	5	1.522	—	759	—	759
MISIONES	—	—	46	10.416	—	—	46	10.416	—	20.195	—	20.195
RIO NEGRO	—	—	30	8.132	3	528	33	8.660	—	14.500	2.274	16.774
SANTA CRUZ	—	—	3	840	—	—	3	840	—	1.481	—	1.481
SANTA FE	—	—	164	37.403	—	—	164	37.403	—	80.639	—	80.639
SGO. DEL ESTERO	—	—	21	3.173	—	—	21	3.173	—	3.707	—	3.707
TIERRA DEL FUEGO ...	—	—	2	616	—	—	2	616	—	1.525	—	1.525
TOTALES	—	—	1074	272.009	5	667	1079	272.676	—	458.807	2.363	461.170
% sobre el total	—	—	—	99,8	—	0,2	—	100,0	—	99,5	0,5	100,0

(1) Incluye 7.754 MWh vendidos a Salto (República Oriental del Uruguay).

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES PARTICULARES

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA								PRODUCCION			
	VAPOR		C. I.		HIDRO		TOTAL		VAPOR	C. I.	HIDRO	TOTAL
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
CAPITAL FEDERAL	12	584.440	—	—	—	—	12	584.440	1.759.157	—	—	1.759.157
BUENOS AIRES	—	—	60	11.564	1	144	61	11.708	—	13.140	413	13.553
CORDOBA	—	—	11	307	—	—	11	307	—	231	—	231
ENTRE RIOS	—	—	12	1.219	—	—	12	1.219	—	1.121	—	1.121
SANTA FE	—	—	52	2.340	—	—	52	2.340	—	3.617	—	3.617
TIERRA DEL FUEGO . . .	—	—	3	400	—	—	3	400	—	1.400	—	1.400
TOTALES	12	584.440	138	15.830	1	144	151	600.414	1.759.157	19.509	413	1.779.079
% sobre el total	—	97,4	—	2,6	—	0,0	—	100,0	98,9	1,1	0,0	100,0

RESUMEN GENERAL DE CENTRALES

CENTRALES	POTENCIA INSTALADA								PRODUCCION			
	VAPOR		G. I.		HIDRO		TOTAL		VAPOR	G. I.	HIDRO	TOTAL
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
NACIONALES	58	2.109.600	351	471.325	104	574.625	513	3.155.550	9.112.164	923.889	1.255.446	11.291.499
PROVINCIALES	11	234.000	569	281.498	28	8.861	608	524.359	1.169.039	467.014	24.945	1.660.998
MUNICIPALES	—	—	112	19.026	—	—	112	19.026	—	44.517	—	44.517
COOPERATIVAS	—	—	1074	272.009	5	667	1079	272.676	—	458.807	2.363	461.170
PARTICULARES	12	584.440	138	15.830	1	144	151	600.414	1.759.157	19.509	413	1.779.079
TOTALES	81	2.928.040	2244	1.059.688	138	584.297	2463	4.572.025	12.040.360	1.913.736	1.283.167	15.237.263
% sobre el total	—	64,0	—	23,2	—	12,8	—	100,0	79,0	12,6	8,4	100,0

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES SEGUN SU POTENCIA

POTENCIA	VAPOR			COMBUST. INTERNA			TOTAL TERMICA			HIDRO			TOTAL GENERAL		
	Nº	Potencia instalada ¹	Producción ²	Nº	Potencia instalada ¹	Producción ²	Nº	Potencia instalada ¹	Producción ²	Nº	Potencia instalada ¹	Producción ²	Nº	Potencia instalada ¹	Producción ²
Hasta 500 kW	—	—	—	554	85,7	100,0	554	85,7	100,0	30	6,6	11,3	584	92,3	111,3
501 a 5.000 „	1	4,0	15,4	214	322,1	556,9	215	326,1	572,3	13	22,8	75,3	228	348,9	647,6
5.001 a 20.000 „	2	23,3	62,4	37	374,9	778,9	39	398,2	841,3	13	129,0	367,3	52	527,2	1.208,6
20.001 a 100.000 „	11	531,3	1.891,6	8	277,0	477,9	19	808,3	2.369,5	9	425,9	829,3	28	1.234,2	3.198,8
Más de 100.000 „	6	2.369,4	10.071,0	—	—	—	6	2.369,4	10.071,0	—	—	—	6	2.369,4	10.071,0
TOTALES	20	2.928,0	12.040,4	813	1.059,7	1.913,7	833	3.987,7	13.954,1	65	584,3	1.283,2	898	4.572,0	15.237,3

NOTA.— Al solo efecto de no alterar la clasificación de esta planilla, en algunos casos aislados de centrales mixtas se ha distribuido la potencia de las mismas en el rubro respectivo: Vapor, C. Interna o Hidro, según corresponda.

(1) En miles de kW.

(2) En millones de kWh.

DISCRIMINACION DE LA POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION

P O R E M P R E S A S

P O T E N C I A I N S T A L A D A

(E n k W)

E M P R E S A S	V A P O R			C. I.			H I D R O			T O T A L		
	Nº/G	kW	%/T	Nº/G	kW	%/T	Nº/G	kW	%/T	Nº/G	kW	%/T
A. y E. E.	38	677.100	23,1	318	327.943	30,9	104	574.625	98,3	460	1.579.668	34,5
S. E. G. B. A.	20	1.432.500	48,9	30	143.066	13,5	—	—	—	50	1.575.566	34,5
C. I. A. E.	12	584.440	20,0	—	—	—	—	—	—	12	584.440	12,8
D. E. B. A.	6	131.000	4,5	85	114.105	10,8	—	—	—	91	245.105	5,4
E. P. E. C.	3	99.000	3,4	100	60.675	5,7	9	6.808	1,2	112	166.483	3,6
SUBTOTAL	79	2.924.040	99,9	533	645.789	60,9	113	581.433	99,5	725	4.151.262	90,8
OTROS	2	4.000	0,1	1.711	413.899	39,1	25	2.864	0,5	1.738	420.763	9,2
TOTAL GENERAL	81	2.928.040	100,0	2.244	1.059.688	100,0	138	584.297	100,0	2.463	4.572.025	100,0

P R O D U C C I O N

(e n m i l e s d e k W h)

E M P R E S A S	V A P O R	%/T	C. I.	%/T	H I D R O	%/T	T O T A L	%/T
A. y E. E.	2.538.986	21,1	791.462	41,4	1.255.446	97,8	4.585.894	30,1
S. E. G. B. A.	6.573.178	54,6	131.520	6,9	—	—	6.704.698	44,0
C. I. A. E.	1.759.157	14,6	—	—	—	—	1.759.157	11,6
D. E. B. A.	500.170	4,2	136.895	7,1	—	—	637.065	4,2
E. P. E. C.	653.449	5,4	120.747	6,3	23.774	1,9	797.970	5,2
SUBTOTAL	12.024.940	99,9	1.180.624	61,7	1.279.220	99,7	14.484.784	95,1
OTROS	15.420	0,1	733.112	38,3	3.947	0,3	752.479	4,9
TOTAL GENERAL	12.040.360	100,0	1.913.736	100,0	1.283.167	100,0	15.237.263	100,0

DISCRIMINACION DE LA POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION

POR JURISDICCION

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA								PRODUCCION			
	VAPOR		C. I.		HIDRO		TOTAL		VAPOR	C. I.	HIDRO	TOTAL
	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	Nº/G	kW	MWh	MWh	MWh	MWh
CAPITAL FEDERAL ' ...	25	1.838.440	—	—	—	—	25	1.838.440	7.800.234	—	—	7.800.234
GRAN BUENOS AIRES..	7	178.500	42	144.079	—	—	49	322.579	532.101	133.811	—	665.912
BUENOS AIRES	18	509.300	467	244.994	1	144	486	754.438	2.391.450	254.284	413	2.646.147
CATAMARCA	—	—	56	13.037	15	2.378	71	15.415	—	20.958	5.776	26.734
CORDOBA	3	99.000	316	92.320	34	179.743	353	371.063	653.449	171.840	276.156	1.101.445
CORRIENTES	3	15.000	81	21.999	—	—	84	36.999	53.317	44.046	—	97.363
CHACO	3	30.000	77	17.310	—	—	80	47.310	94.243	35.398	—	129.641
CHUBUT	—	—	69	22.085	5	47.134	74	69.219	—	32.954	24.019 ²	56.973
ENTRE RIOS	5	23.000	111	49.500	—	—	116	72.500	46.314	111.500	—	157.814 ³
FORMOSA	—	—	41	10.479	—	—	41	10.479	—	23.099	—	23.099
JUJUY	—	—	53	13.816	4	7.360	57	21.176	—	33.541	22.570	56.111
LA PAMPA	—	—	88	24.720	—	—	88	24.720	—	46.616	—	46.616
LA RIOJA	—	—	48	12.267	7	1.266	55	13.533	—	20.164	3.058	23.222
MENDOZA	—	—	36	116.013	20	202.848	56	318.861	—	378.296	620.046	998.342
MISIONES	—	—	79	23.293	—	—	79	23.293	—	52.787	—	52.787
NEUQUEN	2	30.000	20	18.960	5	670	27	49.630	52.727	25.488	2.358	80.573
RIO NEGRO	—	—	55	21.538	11	20.380	66	41.918	—	35.025	86.365	121.390
SALTA	—	—	65	34.981	5	13.966	70	48.947	—	63.550	35.243	98.793
SAN JUAN	—	—	28	20.998	6	46.708	34	67.706	—	82.264	43.567	125.831
SAN LUIS	2	4.000	39	13.753	10	3.040	51	20.793	15.420	24.362	863	40.645
SANTA CRUZ	—	—	38	10.658	—	—	38	10.658	—	22.078	—	22.078
SANTA FE	10	170.800	343	91.823	—	—	353	262.623	360.066	205.991	—	566.057
SGO. DEL ESTERO	—	—	71	28.874	2	2.000	73	30.874	—	65.507	12.103	77.610
TIERRA DEL FUEGO ...	—	—	5	1.016	—	—	5	1.016	—	2.925	—	2.925
TUCUMAN	3	30.000	16	11.175	13	56.660	32	97.835	41.039	27.252	150.630	218.921
TOTALES	81	2.928.040	2244	1.059.688	138	584.297	2463	4.572.025	12.040.360	1.913.736	1.283.167	15.237.263
% sobre el total	—	64,0	—	23,2	—	12,8	—	100,0	79,0	12,6	8,4	100,0

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

(2) La producción de la central "Florentino Ameghino" no incluye la energía absorbida por la resistencia de carga.

(3) Incluye 7.754 MWh vendidos a Salto (República Oriental del Uruguay).

kWh PRODUCIDO POR kW INSTALADO
POR EMPRESAS

EMPRESAS	V A P O R			COMBUSTION INTERNA			H I D R A U L I C A		
	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW
A. y E. E.	677.100	2.538.986	3.750	327.943	791.462	2.413	574.625	1.255.446	2.185
S. E. G. B. A.	1.432.500	6.573.178	4.589	143.066	131.520	919	—	—	—
C. I. A. E.	584.440	1.759.157	3.010	—	—	—	—	—	—
D. E. B. A.	131.000	500.170	3.818	114.105	136.895	1.200	—	—	—
E. P. E. C.	99.000	653.449	6.600	60.675	120.747	1.990	6.808	23.774	3.492
OTROS	4.000	15.420	3.855	413.899	733.112	1.771	2.864	3.947	1.378
TOTALES	2.928.040	12.040.360	4.112	1.059.688	1.913.736	1.806	584.297	1.283.167	2.196

kWh PRODUCIDO POR kW INSTALADO
POR JURISDICCION

JURISDICCION	V A P O R			COMBUSTION INTERNA			H I D R A U L I C A		
	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW	POT. INST. kW	PRODUCCION miles de kWh	kWh/kW
CAPITAL FEDERAL ¹	1.838.440	7.800.234	4.243	—	—	—	—	—	—
GRAN BUENOS AIRES	178.500	532.101	2.981	144.079	133.811	929	—	—	—
BUENOS AIRES	509.300	2.391.450	4.696	244.994	254.284	1.038	144	413	2.868
CATAMARCA	—	—	—	13.037	20.958	1.608	2.378	5.776	2.429
CORDOBA	99.000	653.449	6.600	92.320	171.840	1.861	179.743	276.156	1.536
CORRIENTES	15.000	53.317	3.554	21.999	44.046	2.002	—	—	—
CHACO	30.000	94.243	3.141	17.310	35.398	2.045	—	—	—
CHUBUT	—	—	—	22.085	32.954	1.492	47.134	24.019	510
ENTRE RIOS	23.000	46.314	2.014	49.500	111.500	2.253	—	—	—
FORMOSA	—	—	—	10.479	23.099	2.204	—	—	—
JUJUY	—	—	—	13.816	33.541	2.428	7.360	22.570	3.067
LA PAMPA	—	—	—	24.720	46.616	1.886	—	—	—
LA RIOJA	—	—	—	12.267	20.164	1.644	1.266	3.058	2.415
MENDOZA	—	—	—	116.013	378.296	3.261	202.848	620.046	3.057
MISIONES	—	—	—	23.293	52.787	2.266	—	—	—
NEUQUEN	30.000	52.727	1.758	18.960	25.488	1.344	670	2.358	3.519
RIO NEGRO	—	—	—	21.538	35.025	1.626	20.380	86.365	4.238
SALTA	—	—	—	34.981	63.550	1.817	13.966	35.243	2.523
SAN JUAN	—	—	—	20.998	82.264	3.918	46.708	43.567	933
SAN LUIS	4.000	15.420	3.855	13.753	24.362	1.771	3.040	863	284
SANTA CRUZ	—	—	—	10.658	22.078	2.071	—	—	—
SANTA FE	170.800	360.066	2.108	91.823	205.991	2.243	—	—	—
SANTIAGO DEL ESTERO	—	—	—	28.874	65.507	2.269	2.000	12.103	6.052
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	1.016	2.925	2.879	—	—	—
TUCUMAN	30.000	41.039	1.368	11.175	27.252	2.439	56.660	150.630	2.658
TOTALES	2.928.040	12.040.360	4.112	1.059.688	1.913.736	1.806	584.297	1.283.167	2.196

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

POBLACION Y kWh PRODUCIDO POR HABITANTE

JURISDICCION	POBLACION (Miles)	%	PRODUCCION (Miles de kWh)	%	kWh por HABITANTE
CAPITAL FEDERAL	2.972	12,9	7.800.234	51,2	2.625
BUENOS AIRES	8.566	37,2	3.312.059	21,7	387
CATAMARCA	172	0,7	26.734	0,2	155
CORDOBA	2.032	8,8	1.101.445	7,2	542
CORRIENTES	562	2,4	97.363	0,6	173
CHACO	565	2,5	129.641	0,9	229
CHUBUT	185	0,8	56.973	0,4	308
ENTRE RIOS	811	3,5	157.814 ¹	1,0	195
FORMOSA	228	1,0	23.099	0,2	101
JUJUY	296	1,3	56.111	0,4	190
LA PAMPA	171	0,7	46.616	0,3	273
LA RIOJA	136	0,6	23.222	0,2	171
MENDOZA	959	4,2	998.342	6,6	1.041
MISIONES	435	1,9	52.787	0,4	121
NEUQUEN	149	0,7	80.573	0,5	541
RIO NEGRO	255	1,1	121.390	0,8	476
SALTA	501	2,2	98.793	0,6	197
SAN JUAN	382	1,7	125.831	0,8	329
SAN LUIS	183	0,8	40.645	0,3	222
SANTA CRUZ	81	0,4	22.078	0,1	273
SANTA FE	2.114	9,2	566.057	3,7	268
SANTIAGO DEL ESTERO	494	2,1	77.610	0,5	157
TIERRA DEL FUEGO	11	0,0	2.925	0,0	266
TUCUMAN	766	3,3	218.921	1,4	286
TOTALES	23.026	100,0	15.237.263	100,0	662

(1) Incluye 7.754 MWh vendidos a Salto (República Oriental del Uruguay).

ENERGIA ELECTRICA FACTURADA — POR EMPRESAS ¹

(En miles de kWh)

EMPRESAS	RESIDEN- CIAL	COMER- CIAL	INDUS- TRIAL	OBRAS SA- NITARIAS ²	OFICIAL	A. PUBLICO	TRACCION	OTROS ³	TOTAL	% TOTAL
A. y E. E.	872.403	350.051	1.347.694	93.649	170.283	129.218	13.234	985	2.977.517	24,1
S. E. G. B. A.	2.471.138	670.387	1.914.449	240.168	238.497	160.116	225.620	14.300	5.934.675	48,1
C. I. A. E.	367.397	232.833	244.892	99.407	67.112	14.707	36.657	4.011	1.067.016	8,7
D. E. B. A.	130.434	53.480	66.412	11.775	26.356	21.687	—	—	310.144	2,5
E. P. E. C.	238.599	112.794	245.903	13.213	34.653	26.075	—	246	671.483	5,4
SUBTOTAL	4.079.971	1.419.545	3.819.350	458.212	536.901	351.803	275.511	19.542	10.960.835	88,8
OTROS	496.229	234.167	412.212	30.449	64.968	126.832	—	13.129	1.377.986	11,2
TOTAL GENERAL ...	4.576.200	1.653.712	4.231.562	488.661	601.869	478.635	275.511	32.671	12.338.821	100,0

(1) No incluye venta en block a otras empresas.

(2) Aguas corrientes, etc.

(3) Suministros gratuitos, consumos propios de oficinas, etc.

DISTRIBUCION DE LA ENERGIA ELECTRICA ENTREGADA A LA RED

(En miles de kWh)

JURISDICCION	Energía eléctrica entregada a la red	ENERGIA ELECTRICA FACTURADA									PERDIDAS
		Residenc.	Comercial	Industrial	Obr. Sanit. (1)	Oficial	A. Público	Tracción	Otros	Total	
CAPITAL FEDERAL ²	8.277.387	1.243.363	610.750	826.636	218.432	198.046	74.806	87.255	15.376	3.274.664	1.261.148
GRAN BUENOS AIRES		1.604.711	293.877	1.334.782	121.146	107.787	101.313	175.022	2.937	3.741.575	
BUENOS AIRES	1.476.648	440.020	213.958	418.488	60.378	63.207	93.938	—	3.673	1.293.662	182.986
CATAMARCA	25.555	10.607	4.558	1.178	872	548	1.804	—	53	19.620	5.935
CORDOBA	1.039.798	289.736	140.339	375.996	15.939	41.138	39.378	—	1.628	904.154	135.644
CORRIENTES	110.247	36.915	12.769	27.914	2.646	6.782	8.646	—	67	95.739	14.508
CHACO	101.073	35.364	14.662	21.340	2.001	5.582	6.142	—	115	85.206	15.867
CHUBUT	58.801	16.229	9.984	14.842	1.720	3.906	4.803	—	84	51.568	7.233
ENTRE RIOS	208.511	69.058	27.530	43.460	13.210	14.261	13.349	—	661	181.529	26.982
FORMOSA	22.085	7.571	3.390	2.060	1.977	474	1.431	—	200	17.103	4.982
JUJUY	57.620	14.814	7.843	18.685	19	3.112	3.731	—	1	48.205	9.415
LA PAMPA	45.064	17.963	6.137	4.605	1.229	3.997	5.734	—	720	40.385	4.679
LA RIOJA	22.172	8.052	4.135	1.339	—	2.756	2.021	—	—	18.303	3.869
MENDOZA	920.636	145.449	48.096	534.253 ³	2.331	21.980	19.888	4.031	768	776.796	143.840
MISIONES	51.918	15.683	9.263	6.327	3.246	3.483	3.938	—	2.880	44.820	7.098
NEUQUEN	43.290	11.154	4.518	13.255	2.184	4.527	2.829	—	402	38.869	4.421
RIO NEGRO	144.764	22.640	13.319	71.613	573	5.381	5.837	—	334	119.697	25.067
SALTA	95.232	28.693	18.036	12.946	851	9.448	6.915	—	2	76.891	18.341
SAN JUAN	196.122	42.404	14.237	103.278	2.144	8.698	4.529	—	47	175.337	20.785
SAN LUIS	38.004	13.352	8.260	5.927	—	2.012	2.566	—	—	32.117	5.887
SANTA CRUZ	24.066	6.906	3.680	1.459	295	6.517	2.683	—	520	22.060	2.006
SANTA FE	1.165.863	399.109	133.729	335.258	31.344	65.050	57.308	9.203	1.905	1.032.906	132.957
SANTIAGO DEL ESTERO	76.489	22.546	12.874	19.123	3.721	3.080	4.389	—	294	66.027	10.462
TIERRA DEL FUEGO	3.192	915	857	336	—	629	152	—	—	2.889	303
TUCUMAN	213.756	72.946	36.911	36.462	2.403	19.468	10.505	—	4	178.699	35.057
TOTALES	14.418.293	4.576.200	1.653.712	4.231.562	488.661	601.869	478.635	275.511	32.671	12.338.821	2.079.472
% sobre el total	—	37,1	13,4	34,3	3,9	4,9	3,9	2,2	0,3	100,0	—

(1) Aguas corrientes, etc.

(2) Ver "Aclaraciones", página 5.

(3) Incluye Riego.

ENERGIA ELECTRICA FACTURADA POR JURISDICCION Y ENTE CONCESIONARIO ¹

(En miles de kWh)

JURISDICCION	NACIONALES	% TOTAL A	PROVINCIALES	% TOTAL A	MUNICIPALES	% TOTAL A	COOPERATIVAS	% TOTAL A	PARTICULARES	% TOTAL A	TOTAL A
CAPITAL FEDERAL ²	2.322.397	70,9	—	—	—	—	—	—	952.267	29,1	3.274.664
GRAN BUENOS AIRES	3.612.278	96,5	—	—	222	0,0	14.326	0,4	114.749	3,1	3.741.575
BUENOS AIRES	464.815	35,9	310.144	24,0	2.643	0,2	460.634	35,6	55.426	4,3	1.293.662
CATAMARCA	4.455	22,7	14.961	76,3	—	—	204	1,0	—	—	19.620
CORDOBA	104.094	11,5	671.483	74,3	43	0,0	128.333	14,2	201	0,0	904.154
CORRIENTES	68.705	71,8	24.267	25,3	—	—	2.767	2,9	—	—	95.739
CHACO	58.032	68,1	16.328	19,2	1.573	1,8	9.273	10,9	—	—	85.206
CHUBUT	2.652	5,1	1.475	2,9	3.071	6,0	44.370	86,0	—	—	51.568
ENTRE RIOS	112.478	62,0	11.641	6,4	2.336	1,3	52.854	29,1	2.220	1,2	181.529
FORMOSA	—	—	—	—	60	0,4	17.043	99,6	—	—	17.103
JUJUY	46.183	95,8	2.022	4,2	—	—	—	—	—	—	48.205
LA PAMPA	—	—	—	—	1.543	3,8	38.842	96,2	—	—	40.385
LA RIOJA	15.356	83,9	2.947	16,1	—	—	—	—	—	—	18.303
MENDOZA	634.359	81,7	71.496	9,2	—	—	70.941	9,1	—	—	776.796
MISIONES	696	1,6	15.481	34,5	338	0,8	28.305	63,1	—	—	44.820
NEUQUEN	12.661	32,6	634	1,6	291	0,8	25.283	65,0	—	—	38.869
RIO NEGRO	102.440	85,6	—	—	375	0,3	16.882	14,1	—	—	119.697
SALTA	76.891	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	76.891
SAN JUAN	170.700	97,4	564	0,3	—	—	2.990	1,7	1.083	0,6	175.337
SAN LUIS	—	—	32.110	100,0	7	0,0	—	—	—	—	32.117
SANTA CRUZ	—	—	20.621	93,5	76	0,3	1.363	6,2	—	—	22.060
SANTA FE	864.501	83,7	31.913	3,1	32.141	3,1	101.284	9,8	3.067	0,3	1.032.906
SANTIAGO DEL ESTERO ..	60.496	91,6	1.358	2,1	—	—	4.173	6,3	—	—	66.027
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	—	—	—	1.648	57,0	1.241	43,0	2.889
TUCUMAN	178.699	100,0	—	—	—	—	—	—	—	—	178.699
TOTALES	8.912.888	72,2	1.229.445	10,0	44.719	0,4	1.021.515	8,3	1.130.254	9,1	12.338.821

(1) No incluye venta en block a otras empresas.

(2) Ver "Aclaraciones", página 5.

COMPRA Y VENTA ENTRE EMPRESAS
(en miles de kWh)

Cuadro "A" EMPRESAS VENEDORAS	EMPRESAS COMPRADORAS									TOTALES (1)
	Cuadro "B"									
	A. y E. E.	S.E.G.B.A.	C.I.A.E.	D.E.B.A.	E.P.E.C.	PROVINC.	MUNIC.	COOPERAT.	PARTICUL.	
A. y E. E.	—	393.715	—	194.355	108.590	113.623	4.399	228.657	1.319	1.044.658
S. E. G. B. A.	—	—	89.345	172.148	—	—	244	15.764	—	277.501
C. I. A. E.	—	543.689	—	—	—	—	—	—	—	543.689
D. E. B. A.	68.889	58.300	—	—	—	—	2.490	390.479	49.336	569.494
E. P. E. C.	—	—	—	—	—	—	—	67.229	—	67.229
PROVINCIALES	74	—	—	—	—	—	—	33.290	1.495	34.859
COOPERATIVAS	665	—	—	—	2.789	1.394	693	—	—	5.541
AUTOPRODUCCION	57.704	12.717	—	2.280	—	2.988	—	11.453	—	87.142
O. S. N.	1.105	—	—	—	—	—	—	—	—	1.105
TOTALES (2)	128.437	1.008.421	89.345	368.783	111.379	118.005	7.826	746.872	52.150	—

Totales (1): Energía vendida por cada una de las empresas que figuran en el cuadro "A".

Totales (2): Energía comprada por cada una de las empresas que figuran en el cuadro "B".

TRANSFERENCIA DE ENERGIA POR JURISDICCION ¹
(en miles de kWh)

E N T R E G A	R E C I B E	CANTIDAD
GRAN BUENOS AIRES (MORON)	BUENOS AIRES (LUJAN)	172.550
BUENOS AIRES (LUJAN)	GRAN BUENOS AIRES (GENERAL RODRIGUEZ)	58.300
BUENOS AIRES (SAN NICOLAS)	GRAN BUENOS AIRES (MORON)	393.715
" " " "	SANTA FE	706.660
BUENOS AIRES	LA PAMPA	78
CORRIENTES	MISIONES	41
CHACO	CORRIENTES	19.369
ENTRE RIOS	REPUBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY (SALTO)	7.774
MENDOZA	SAN JUAN	69.795
NEUQUEN	RIO NEGRO	26.747
RIO NEGRO	BUENOS AIRES	3.953
SALTA	JUJUY	4.682
JUJUY	SALTA	3.301
SANTA FE	BUENOS AIRES	877
" "	ENTRE RIOS	88.479
" "	SANTIAGO DEL ESTERO	243
TUCUMAN	SALTA	151

(1) No incluye lo recibido de Autoproducción.

NUMERO DE USUARIOS POR JURISDICCION Y ENTE CONCESIONARIO

JURISDICCION	NACIONALES	PROVINCIALES	MUNICIPALES	COOPERATIVAS	PARTICULARES	T O T A L	% / T
CAPITAL FEDERAL ¹	773.486	—	—	—	233.895	1.007.381	21,1
GRAN BUENOS AIRES	1.375.729	—	210	9.027	43.587	1.428.553	30,0
BUENOS AIRES	167.208	184.401	2.937	271.466	23.049	649.061	13,6
CATAMARCA	5.579	11.004	—	261	—	16.844	0,4
CORDOBA	463	289.458	74	93.089	287	383.371	8,0
CORRIENTES	26.797	18.817	—	2.676	—	48.290	1,0
CHACO	22.067	11.815	918	7.882	—	42.682	0,9
CHUBUT	1.954	4	1.650	23.704	—	27.312	0,6
ENTRE RIOS	60.593	8.351	1.721	34.446	1.201	106.312	2,2
FORMOSA	—	—	49	11.348	—	11.397	0,2
JUJUY	23.164	1.760	—	—	—	24.924	0,5
LA PAMPA	—	—	2.381	29.643	—	32.024	0,7
LA RIOJA	10.763	3.444	—	—	—	14.207	0,3
MENDOZA	135.631	13.686	—	17.424	—	166.741	3,5
MISIONES	298	12.072	466	11.503	—	24.339	0,5
NEUQUEN	2.458	281	244	12.668	—	15.651	0,3
RIO NEGRO	24.972	—	512	10.313	—	35.797	0,8
SALTA	47.422	—	—	—	—	47.422	1,0
SAN JUAN	52.311	976	—	2.092	—	55.379	1,2
SAN LUIS	—	23.302	35	—	—	23.337	0,5
SANTA CRUZ	—	9.984	73	882	—	10.939	0,2
SANTA FE	352.348	25.256	12.929	71.427	3.877	465.837	9,8
SANTIAGO DEL ESTERO	26.135	2.052	—	5.209	—	33.396	0,7
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	1.000	1.069	2.069	0,0
TUCUMAN	93.873	—	—	—	—	93.873	2,0
TOTALES	3.203.251	616.663	24.199	616.060	306.965	4.767.138	100,0
% sobre el total	67,2	12,9	0,5	12,9	6,5	100,0	—

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

**CONSUMO DE COMBUSTIBLES
POR EMPRESAS**

E M P R E S A S	PRODUCCION TERMICA Miles de kWh	T O N E L A D A S				GAS NATURAL Miles de m ³
		CARB. MINERAL	FUEL-OIL	DIESEL-OIL	GAS-OIL	
A. y E. E.	3.330.448	196.171 ¹	617.521	259.899	44	41.310
S. E. G. B. A.	6.704.698	95.926 ²	1.492.313	51.960	—	245.269
C. I. A. E.	1.759.157	—	486.424	—	—	22.408
D. E. B. A.	637.065	—	149.383	28.214	—	17.759
E. P. E. C.	774.196	—	25.413	28.170	—	188.113
SUBTOTAL	13.205.564	292.097	2.771.054	368.243	44	514.859
OTROS	748.532	—	13.438	204.202	6.650	1.283
TOTAL GENERAL	13.954.096	292.097	2.784.492	572.445	6.694	516.142

(1) Incluye 194.404 toneladas de carbón nacional y 1.767 toneladas de carbón residual de petróleo.

(2) Incluye 88.719 toneladas de carbón nacional y 7.207 toneladas de carbón residual de petróleo.

CONSUMO DE COMBUSTIBLES
POR JURISDICCION

JURISDICCION	PRODUCCION TERMICA Miles de kWh	T O N E L A D A S				GAS NATURAL Miles de m ³
		CARB. MINERAL	FUEL-OIL	DIESEL-OIL	GAS-OIL	
CAPITAL FEDERAL ¹	7.800.234	95.926 ²	1.820.101	—	—	215.988
GRAN BUENOS AIRES	665.912	—	158.636	52.774	63	51.689
BUENOS AIRES	2.645.734	196.171 ³	560.419	64.206	517	17.759
CATAMARCA	20.958	—	—	5.473	288	—
CORDOBA	825.289	—	25.413	44.445	230	188.113
CORRIENTES	97.363	—	22.605	12.804	2	—
CHACO	129.641	—	31.059	10.254	250	—
CHUBUT	32.954	—	—	8.225	183	733
ENTRE RIOS	157.814	—	21.914	26.667	130	—
FORMOSA	23.099	—	—	7.277	224	—
JUJUY	33.541	—	—	8.581	244	—
LA PAMPA	46.616	—	—	12.542	142	—
LA RIOJA	20.164	—	—	5.471	125	—
MENDOZA	378.296	—	—	146.329	26	—
MISIONES	52.787	—	—	14.007	852	—
NEUQUEN	78.215	—	17.070	6.965	94	—
RIO NEGRO	35.025	—	619	8.413	411	—
SALTA	63.550	—	—	21.541	—	—
SAN JUAN	82.264	—	—	21.940	—	—
SAN LUIS	39.782	—	12.589	7.107	9	—
SANTA CRUZ	22.078	—	—	5.298	800	—
SANTA FE	566.057	—	107.432	56.115	1.103	32.476
SANTIAGO DEL ESTERO	65.507	—	—	18.658	966	—
TIERRA DEL FUEGO	2.925	—	—	436	—	550
TUCUMAN	68.291	—	6.635	6.917	35	8.834
TOTALES	13.954.096	292.097	2.784.492	572.445	6.694	516.142

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

(2) Incluye 88.719 toneladas de carbón nacional y 7.207 toneladas de carbón residual de petróleo.

(3) Incluye 194.404 toneladas de carbón nacional y 1.767 toneladas de carbón residual de petróleo.

CALORIAS UTILIZADAS Y CONSUMO ESPECIFICO EN CENTRALES TERMICAS

JURISDICCION	PRODUCCION TERMICA Miles de kWh	CALORIAS POR TIPO DE COMBUSTIBLES (millones de calorías)					TOTAL DE CALORIAS en millones	CONSUMO ESPECI- FICO en cal/kWh
		Carbón 7.500 ¹ cal/kg.	Fuel-oil 10.500 cal/kg.	Diesel-oil 10.700 cal/kg.	Gas-oil 10.900 cal/kg.	Gas natural 9.300 cal/m ³		
CAPITAL FEDERAL ²	7.800.234	609.155 ³	19.111.060	—	—	2.008.688	21.728.903	2.786
GRAN BUENOS AIRES	665.912	—	1.665.678	564.682	687	480.708	2.711.755	4.072
BUENOS AIRES	2.645.734	1.219.794 ⁴	5.884.400	687.004	5.635	165.159	7.961.992	3.009
CATAMARCA	20.958	—	—	58.561	3.139	—	61.700	2.944
CORDOBA	825.289	—	266.836	475.561	2.507	1.749.451	2.494.355	3.022
CORRIENTES	97.363	—	237.352	137.003	22	—	374.377	3.845
CHACO	129.641	—	326.120	109.718	2.725	—	438.563	3.383
CHUBUT	32.954	—	—	88.007	1.995	6.817	96.819	2.938
ENTRE RIOS	157.814	—	230.097	285.337	1.417	—	516.851	3.275
FORMOSA	23.099	—	—	77.864	2.441	—	80.305	3.477
JUJUY	33.541	—	—	91.817	2.660	—	94.477	2.817
LA PAMPA	46.616	—	—	134.199	1.548	—	135.747	2.912
LA RIOJA	20.164	—	—	58.540	1.362	—	59.902	2.971
MENDOZA	378.296	—	—	1.565.720	283	—	1.566.003	4.140
MISIONES	52.787	—	—	149.875	9.287	—	159.162	3.015
NEUQUEN	78.215	—	179.235	74.525	1.025	—	254.785	3.257
RIO NEGRO	35.025	—	6.500	90.019	4.480	—	100.999	2.884
SALTA	63.550	—	—	230.489	—	—	230.489	3.627
SAN JUAN	82.264	—	—	234.758	—	—	234.758	2.854
SAN LUIS	39.782	—	132.184	76.045	98	—	208.327	5.237
SANTA CRUZ	22.078	—	—	56.689	8.720	—	65.409	2.963
SANTA FE	566.057	—	1.128.036	600.431	12.023	302.027	2.042.517	3.608
SANTIAGO DEL ESTERO	65.507	—	—	199.641	10.529	—	210.170	3.208
TIERRA DEL FUEGO	2.925	—	—	4.665	—	5.115	9.780	3.344
TUCUMAN	68.291	—	69.668	74.012	382	82.156	226.218	3.313
TOTALES	13.954.096	1.828.949	29.237.166	6.125.162	72.965	4.800.121	42.064.363	3.014

(1) Carbón nacional, 6.200 cal/kg.; carbón residual, 8.200 cal/kg.

(2) Ver "Aclaraciones", página 5.

(3) Incluye 550.058 millones de calorías de carbón nacional y 59.097 millones de calorías de carbón residual de petróleo.

(4) Incluye 1.205.305 millones de calorías de carbón nacional y 14.489 millones de calorías de carbón residual de petróleo.

**CONSUMO DE COMBUSTIBLES EN TONELADAS EQUIVALENTES DE PETROLEO
POR JURISDICCION**

JURISDICCION	CARBON MINERAL 7.500 ¹ cal/kg.	FUEL-OIL 10.600 cal/kg.	DIESEL-OIL 10.700 cal/kg.	GAS-OIL 10.900 cal/kg.	GAS NATURAL 9.300 cal/m ³	T O T A L t. e. p.	% T O T A L
CAPITAL FEDERAL ²	58.014 ³	1.820.101	—	—	191.304	2.069.419	51,7
GRAN BUENOS AIRES	—	158.636	53.779	65	45.782	258.262	6,5
BUENOS AIRES	116.171 ⁴	560.419	65.429	537	15.729	758.285	18,9
CATAMARCA	—	—	5.577	299	—	5.876	0,2
CORDOBA	—	25.413	45.292	239	166.614	237.558	5,9
CORRIENTES	—	22.605	13.048	2	—	35.655	0,9
CHACO	—	31.059	10.449	260	—	41.768	1,0
CHUBUT	—	—	8.382	190	649	9.221	0,2
ENTRE RIOS	—	21.914	27.175	135	—	49.224	1,2
FORMOSA	—	—	7.416	233	—	7.649	0,2
JUJUY	—	—	8.745	253	—	8.998	0,2
LA PAMPA	—	—	12.781	147	—	12.928	0,3
LA RIOJA	—	—	5.575	130	—	5.705	0,1
MENDOZA	—	—	149.116	27	—	149.143	3,7
MISIONES	—	—	14.274	884	—	15.158	0,4
NEUQUEN	—	17.070	7.098	98	—	24.266	0,6
RIO NEGRO	—	619	8.573	427	—	9.619	0,2
SALTA	—	—	21.951	—	—	21.951	0,6
SAN JUAN	—	—	22.358	—	—	22.358	0,6
SAN LUIS	—	12.589	7.242	9	—	19.840	0,5
SANTA CRUZ	—	—	5.399	830	—	6.229	0,2
SANTA FE	—	107.432	57.184	1.145	28.765	194.526	4,9
SANTIAGO DEL ESTERO	—	—	19.013	1.003	—	20.016	0,5
TIERRA DEL FUEGO	—	—	444	—	487	931	0,0
TUCUMAN	—	6.635	7.049	36	7.824	21.544	0,5
T O T A L E S	174.185	2.784.492	583.349	6.949	457.154	4.006.129	100,0

(1) Carbón nacional, 6.200 cal/kg.; carbón residual, 8.200 cal/kg.

(2) Ver "Aclaraciones", página 5.

(3) Incluye 52.386 t. e. p. de carbón nacional y 5.628 t. e. p. de carbón residual de petróleo.

(4) Incluye 114.791 t. e. p. de carbón nacional y 1.380 t. e. p. de carbón residual de petróleo.

**CONSUMO DE COMBUSTIBLES EN TONELADAS EQUIVALENTES DE PETROLEO — CONSUMO ESPECIFICO
POR EMPRESAS**

E M P R E S A S	CARBON MINERAL 7.500 ¹ cal/kg.	FUEL-OIL 10.500 cal/kg.	DIESEL-OIL 10.700 cal/kg.	GAS-OIL 10.900 cal/kg.	GAS NATURAL 9.300 cal/m ³	T O T A L t. e. p.	CONSUMO ESPECI- FICO cal/kWh
A. y E. E.	116.171 ²	617.521	264.849	46	36.589	1.035.176	3.264
S. E. G. B. A.	58.014 ³	1.492.313	52.950	—	217.238	1.820.515	2.851
C. I. A. E.	—	486.424	—	—	19.847	506.271	3.022
D. E. B. A.	—	149.383	28.751	—	15.730	193.864	3.195
E. P. E. C.	—	25.413	28.707	—	166.614	220.734	2.994
SUBTOTAL	174.185	2.771.054	375.257	46	456.018	3.776.560	3.003
OTROS	—	13.438	208.092	6.903	1.136	229.569	3.200
TOTAL GENERAL	174.185	2.784.492	583.349	6.949	457.154	4.006.129	3.014

(1) Carbón nacional, 6.200 cal/kg.; carbón residual, 8.200 cal/kg.

(2) Incluye 114.791 t. e. p. de carbón nacional y 1.380 t. e. p. de carbón residual de petróleo.

(3) Incluye 52.386 t. e. p. de carbón nacional y 5.628 t. e. p. de carbón residual de petróleo.

EVOLUCION DE LA POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION EN EL BIENIO 1968/69

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA (en kW)				PRODUCCION (en miles de kWh)			
	1968	1969	DIFERENCIA	%	1968	1969	DIFERENCIA	%
CAPITAL FEDERAL ¹	1.588.440	1.838.440	250.000	15,7	7.258.173	7.800.234	542.061	12,8
GRAN BUENOS AIRES	322.231	322.579	348	0,1	525.257	665.912	140.655	26,8
BUENOS AIRES	710.667	754.438	43.771	6,2	2.068.719	2.646.147	577.428	27,9
CATAMARCA	14.986	15.415	429	2,9	23.293	26.734	3.441	14,8
CORDOBA	371.550	371.063	— 487	— 0,1	997.303	1.101.445	104.142	10,4
CORRIENTES	34.161	36.999	2.838	8,3	85.785	97.363	11.578	13,5
CHACO	46.998	47.310	312	0,7	109.230	129.641	20.411	18,7
CHUBUT	68.109	69.219	1.110	1,6	46.057	56.973	10.916	23,7
ENTRE RIOS	71.489	72.500	1.011	1,4	146.887	157.814	10.927	7,4
FORMOSA	8.303	10.479	2.176	26,2	24.360	23.099	— 1.261	— 5,2
JUJUY	21.308	21.176	— 132	— 0,6	38.266	56.111	17.845	46,6
LA PAMPA	24.417	24.720	303	1,2	43.371	46.616	3.245	7,5
LA RIOJA	11.802	13.533	1.731	14,7	18.799	23.222	4.423	23,5
MENDOZA	250.321	318.861	68.540	27,4	880.289	998.342	118.053	13,4
MISIONES	26.918	23.293	— 3.625	— 13,5	48.078	52.787	4.709	9,8
NEUQUEN	16.630	49.630	33.000	198,4	32.655	80.573	47.918	146,7
RIO NEGRO	43.998	41.918	— 2.080	— 4,7	139.522	121.390	— 18.132	— 13,0
SALTA	49.028	48.947	— 81	— 0,2	81.590	98.793	17.203	21,1
SAN JUAN	23.548	67.706	44.158	187,5	86.847	125.831	38.984	44,9
SAN LUIS	20.900	20.793	— 107	— 0,5	36.459	40.645	4.186	11,5
SANTA CRUZ	10.571	10.658	87	0,8	19.555	22.078	2.523	12,9
SANTA FE	272.632	262.623	— 10.009	— 3,7	548.138	566.057	17.919	3,3
SANTIAGO DEL ESTERO	29.553	30.874	1.321	4,5	55.100	77.610	22.510	40,9
TIERRA DEL FUEGO	964	1.016	52	5,4	2.838	2.925	87	3,1
TUCUMAN	78.315	97.835	19.520	24,9	189.599	218.921	29.322	15,5
TOTALES	4.117.839	4.572.025	454.186	11,0	13.506.170	15.237.263	1.731.093	12,8

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

EVOLUCION DE LOS ENTES CONCESIONARIOS EN EL BIENIO 1968/69

ENTE CONCESIONARIO	POTENCIA INSTALADA (en kW)				PRODUCCION (en miles de kWh)			
	1968	1969	DIFERENCIA	%	1968	1969	DIFERENCIA	%
NACIONALES	2.999.709	3.155.550	155.841	5,2	10.635.107	11.291.499	656.392	6,2
PROVINCIALES	478.361	524.359	45.998	9,6	1.288.664	1.660.998	372.334	28,9
MUNICIPALES	19.279	19.026	— 253	— 1,3	42.690	44.517	1.827	4,3
COOPERATIVAS	267.699	272.676	4.977	1,9	431.378	461.170	29.792	6,9
PARTICULARES	352.791	600.414	247.623	70,2	1.108.331	1.779.079	670.748	60,5
TOTALES	4.117.839	4.572.025	454.186	11,0	13.506.170	15.237.263	1.731.093	12,8

EVOLUCION DEL CONSUMO POR HABITANTE EN EL BIENIO 1968/69¹

JURISDICCION	A Ñ O 1 9 6 8			A Ñ O 1 9 6 9			DIFE- RENCIA — Año 1 9 6 9
	POBLACION (en miles)	ENERGIA FACTURADA (miles kWh)	kWh por HABITANTE	POBLACION (en miles)	ENERGIA FACTURADA (miles kWh)	kWh por HABITANTE	
CAPITAL FEDERAL	2.971	3.032.368	1.021	2.972	3.274.664	1.102	81
BUENOS AIRES	8.349	4.394.584	526	8.566	5.035.237	588	62
CATAMARCA	172	18.005	105	172	19.620	114	9
CORDOBA	2.000	832.348	416	2.032	904.154	445	29
CORRIENTES	559	85.284	153	562	95.739	170	17
CHACO	562	69.067	123	565	85.206	151	28
CHUBUT	180	42.736	237	185	51.568	279	42
ENTRE RIOS	811	165.863	205	811	181.529	224	19
FORMOSA	222	15.964	72	228	17.103	75	3
JUJUY	290	32.114	111	296	48.205	163	52
LA PAMPA	170	36.938	217	171	40.385	236	19
LA RIOJA	135	15.631	116	136	18.303	135	19
MENDOZA	944	650.417	689	959	776.796	810	121
MISIONES	427	37.716	88	435	44.820	103	15
NEUQUEN	145	27.677	191	149	38.869	261	70
RIIO NEGRO	248	115.054	464	255	119.697	469	5
SALTA	490	66.145	135	501	76.891	153	18
SAN JUAN	378	130.734	346	382	175.337	459	113
SAN LUIS	182	27.519	151	183	32.117	176	25
SANTA CRUZ	77	17.906	233	81	22.060	272	39
SANTA FE	2.088	905.747	434	2.114	1.032.906	489	55
SANTIAGO DEL ESTERO	492	48.888	99	494	66.027	134	35
TIERRA DEL FUEGO	10	2.680	268	11	2.889	263	— 5
TUCUMAN	767	162.614	212	766	178.699	233	21
TOTALES	22.669	10.933.999	482	23.026	12.338.821	536	54

(1) Energía facturada.

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION DE LAS CENTRALES
A Ñ O 1 9 7 0
P O R E M P R E S A S
CIFRAS PROVISIONALES

EMPRESAS	V A P O R		COMBUSTION INTERNA		HIDRAULICA		T O T A L	
	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh
A. y E. E.	653.100	2.884.895	349.631	740.205	574.687	1.475.500	1.577.418	5.100.600
S. E. G. B. A.	1.699.500	6.829.450	143.300	129.550	—	—	1.842.800	6.959.000
C. I. A. E.	543.000	2.314.000	—	—	—	—	543.000	2.314.000
D. E. B. A.	131.000	587.420	149.000	171.580	—	—	280.000	759.000
E. P. E. C.	99.000	700.750	74.200	156.250	6.800	13.000	180.000	870.000
SUBTOTAL	3.125.600	13.316.515	716.131	1.197.585	581.487	1.488.500	4.423.218	16.002.600
OTROS'	4.000	17.000	440.535	796.100	2.839	3.500	447.374	816.600
TOTAL GENERAL	3.129.600	13.333.515	1.156.666	1.993.685	584.326	1.492.000	4.870.592	16.819.200

(1) Estimación parcial.

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION DE LAS CENTRALES

A Ñ O 1 9 7 0

CIFRAS PROVISIONALES (1)

JURISDICCION	V A P O R		COMBUSTION INTERNA		HIDRAULICA		T O T A L	
	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh	POT. INST. kW	PRODUCCION MWh
CAPITAL FEDERAL ²	2.047.000	8.659.500	—	—	—	—	2.047.000	8.659.500
GRAN BUENOS AIRES ...	195.500	483.950	144.313	131.650	—	—	339.813	615.600
BUENOS AIRES	509.300	2.571.444	293.370	287.716	144	390	802.814	2.859.550
CATAMARCA	—	—	13.200	24.580	2.378	5.460	15.578	30.040
CORDOBA	99.000	700.750	107.055	210.440	179.735	280.000	385.790	1.191.190
CORRIENTES	15.000	44.614	21.976	49.186	—	—	36.976	93.800
CHACO	30.000	116.600	17.725	38.900	—	—	47.725	155.500
CHUBUT	—	—	27.894	44.570	47.134	25.930 ³	75.028	70.500
ENTRE RIOS	19.000	55.307	51.839	108.793	—	—	70.839	164.100 ⁴
FORMOSA	—	—	9.748	24.200	—	—	9.748	24.200
JUJUY	—	—	13.861	34.660	7.360	23.540	21.221	58.200
LA PAMPA	—	—	28.500	49.500	—	—	28.500	49.500
LA RIOJA	—	—	17.414	23.980	1.264	2.720	18.678	26.700
MENDOZA	—	—	116.013	376.700	202.848	755.100	318.861	1.131.800
MISIONES	—	—	28.813	61.570	—	—	28.813	61.570
NEUQUEN	30.000	146.752	24.029	15.748	872	2.800	54.901	165.300
RIO NEGRO	—	—	20.206	29.200	20.380	87.100	40.586	116.300
SALTA	—	—	34.232	71.100	13.966	32.700	48.198	103.800
SAN JUAN	—	—	21.292	53.500	46.708	133.500	68.000	187.000
SAN LUIS	4.000	17.000	14.240	25.740	3.040	2.160	21.280	44.900
SANTA CRUZ	—	—	10.545	25.900	—	—	10.545	25.900
SANTA FE	150.800	416.398	96.228	210.802	—	—	247.028	627.200
SANTIAGO DEL ESTERO...	—	—	31.792	73.600	2.000	10.000	33.792	83.700
TIERRA DEL FUEGO	—	—	1.040	2.650	—	—	1.040	2.650
TUCUMAN	30.000	121.200	11.341	19.000	56.497	130.500	97.838	270.700
TOTALES	3.129.600	13.333.515	1.156.666	1.993.685	584.326	1.492.000	4.870.592	16.819.200

(1) En algunas jurisdicciones se efectuaron estimaciones parciales.

(2) Ver "Aclaraciones", página 5.

(3) La producción de la central "Florentino Ameghino" no incluye la energía absorbida por la resistencia de carga.

(4) Incluye 7.820 MWh vendidos a Salto (República Oriental del Uruguay).

PRODUCCION DE LAS CENTRALES DISCRIMINADA POR PROVINCIA Y ENTE CONCESIONARIO

(en miles de kWh)

A Ñ O 1 9 7 0

CIFRAS PROVISIONALES

JURISDICCION	NACIONALES	PROVINCIALES	MUNICIPALES	COOPERATIVAS	PARTICULARES	T O T A L
CAPITAL FEDERAL ¹	6.345.500	—	—	—	2.314.000	8.659.500
GRAN BUENOS AIRES	613.500	—	—	2.100	—	615.600
BUENOS AIRES	1.989.150	759.000	500	99.000	11.900	2.859.550
CATAMARCA	7.700	22.000	—	340	—	30.040
CORDOBA	266.900	870.000	50	54.000	240	1.191.190
CORRIENTES	60.300	29.200	—	4.300	—	93.800
CHACO	116.600	24.500	1.900	12.500	—	155.500
CHUBUT	29.000	100	—	41.400	—	70.500
ENTRE RIOS	63.300	16.800	2.850	81.000 ²	150	164.100
FORMOSA	—	—	90	24.110	—	24.200
JUJUY	57.100	1.100	—	—	—	58.200
LA PAMPA	—	—	1.400	48.100	—	49.500
LA RIOJA	21.700	5.000	—	—	—	26.700
MENDOZA	1.117.400	13.600	—	800	—	1.131.800
MISIONES	970	36.000	300	24.300	—	61.570
NEUQUEN	157.700	7.450	150	—	—	165.300
RIO NEGRO	96.500	—	500	19.300	—	116.300
SALTA	103.800	—	—	—	—	103.800
SAN JUAN	186.300	700	—	—	—	187.000
SAN LUIS	1.900	42.970	30	—	—	44.900
SANTA CRUZ	—	24.300	—	1.600	—	25.900
SANTA FE	476.250	26.500	37.850	83.000	3.600	627.200
SANTIAGO DEL ESTERO	78.300	1.400	—	4.000	—	83.700
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	2.650	—	2.650
TUCUMAN	270.700	—	—	—	—	270.700
TOTALES	12.060.570	1.880.620	45.620	502.500	2.329.890	16.819.200

(1) Ver "Aclaraciones", página 5.

(2) Incluye 7.820 MWh vendidos a Salto (República Oriental del Uruguay).

ENERGIA ELECTRICA FACTURADA — POR EMPRESAS — AÑO 1970 — CIFRAS PROVISIONALES ¹
(En miles de kWh)

EMPRESAS	RESIDENC.	COMERC.	INDUSTR.	OBRAS ² SANITAR.	OFICIAL	A. PUBLICO	TRACCION	OTROS ³	TOTAL
A. y E. E.	962.938	387.282	1.580.489	88.284	198.187	144.484	11.658	410	3.373.732
S. E. G. B. A.	2.685.726	731.825	2.149.567	247.424	244.315	194.280	239.112	14.500	6.506.749
C. I. A. E.	404.393	260.865	267.612	106.942	71.787	16.758	36.840	3.244	1.168.441
D. E. B. A.	140.748	57.452	78.610	12.000	27.559	26.694	—	—	343.063
E. P. E. C.	251.668	124.650	273.592	14.148	37.502	34.210	—	—	735.770
SUBTOTAL	4.445.473	1.562.074	4.349.870	468.798	579.350	416.426	287.610	18.154	12.127.755
OTROS ⁴	548.496	261.204	546.931	34.914	72.572	141.206	—	14.852	1.620.175
TOTAL GENERAL	4.993.969	1.823.278	4.896.801	503.712	651.922	557.632	287.610	33.006	13.747.930

- (1) No incluye venta en block a otras empresas.
- (2) Aguas corrientes, etc.
- (3) Suministros gratuitos, consumos propios de oficina, etc.
- (4) Estimación parcial.

ENERGIA ELECTRICA FACTURADA — POR JURISDICCION ¹ — AÑO 1970 — CIFRAS PROVISIONALES

(En miles de kWh)

JURISDICCION	RESIDENC.	COMERC.	INDUSTR.	OBRAS ² SANITAR.	OFICIAL	A. PUBLICO	TRACCION	OTROS ³	TOTAL
CAPITAL FEDERAL ⁴	1.329.927	669.588	875.458	228.528	206.616	78.879	87.098	14.911	3.491.005
GRAN BUENOS AIRES	1.770.682	324.654	1.544.008	125.843	109.726	133.583	188.854	2.835	4.200.185
BUENOS AIRES	481.407	236.379	503.196	55.711	71.879	107.495	—	4.210	1.460.277
CATAMARCA	10.527	4.573	1.233	1.743	573	2.059	—	17	20.725
CORDOBA	307.194	154.482	413.250	17.075	44.067	48.626	—	1.405	986.099
CORRIENTES	41.833	14.124	29.169	2.900	7.724	9.646	—	31	105.427
CHACO	40.002	16.003	22.711	2.169	6.666	6.605	—	118	94.274
CHUBUT	20.096	12.372	18.810	2.135	4.726	5.980	—	41	64.160
ENTRE RIOS	77.095	31.055	49.835	13.529	18.781	14.572	—	779	205.646
FORMOSA	8.108	3.623	2.196	2.123	512	1.537	—	201	18.300
JUJUY	14.750	7.986	13.253	17	4.972	4.290	—	169	45.437
LA PAMPA	19.389	6.623	4.967	1.307	4.313	6.187	—	784	43.570
LA RIOJA	8.750	4.376	2.221	—	3.336	2.230	—	—	20.913
MENDOZA	161.316	51.634	648.324 ⁵	2.618	25.604	22.333	3.996	845	916.670
MISIONES	18.500	11.000	7.500	3.800	4.100	4.700	—	3.400	53.000
NEUQUEN	12.439	5.105	14.295	2.407	5.076	3.263	—	435	43.020
RIO NEGRO	32.210	16.639	117.060 ⁶	1.517	8.254	7.737	—	257	183.674
SALTA	33.029	20.150	17.602	975	9.548	7.549	—	—	88.853
SAN JUAN	45.183	15.458	130.539	2.523	13.356	6.201	—	38	213.298
SAN LUIS	13.980	8.832	6.154	—	2.212	2.730	—	—	33.908
SANTA CRUZ	7.293	3.890	1.538	303	6.874	2.843	—	559	23.300
SANTA FE	431.066	149.162	393.398	30.100	65.137	61.378	7.662	1.794	1.139.697
SANTIAGO DEL ESTERO	25.545	14.277	28.988	3.456	5.120	5.109	—	142	82.637
TIERRA DEL FUEGO	856	802	310	—	589	143	—	—	2.700
TUCUMAN	82.792	40.491	50.786	2.933	22.161	11.957	—	35	211.155
TOTALES	4.993.969	1.823.278	4.896.801	503.712	651.922	557.632	287.610	33.006	13.747.930

- (1) En algunas jurisdicciones se efectuaron estimaciones parciales.
- (2) Aguas corrientes, etc.
- (3) Suministros gratuitos, consumos propios de oficina, etc.
- (4) Ver "Aclaraciones", página 5.
- (5) Incluye Riego.
- (6) Incluye facturación parcial del Departamento Confluencia (Neuquén).

CONSUMO DE COMBUSTIBLES — AÑO 1970 — POR EMPRESAS
CIFRAS PROVISIONALES

E M P R E S A S	PRODUCCION TERMICA (miles de kWh)	T O N E L A D A S			GAS NATURAL (miles de m ³)
		CARB. MINERAL ¹	FUEL-OIL	DIESEL-OIL ²	
A. y E. E.	3.625.100	275.796	566.826	245.678	129.826
S. E. G. B. A.	6.959.000	93.710	1.496.358	51.433	296.614
C. I. A. E.	2.314.000	—	547.137	—	76.634
D. E. B. A.	759.000	—	172.664	45.034	14.960
E. P. E. C.	857.000	—	23.341	34.626	211.578
SUBTOTAL	14.514.100	369.506	2.806.326	376.771	729.612
OTROS ³	813.100	—	13.782	227.066	3.148
TOTAL GENERAL	15.327.200	369.506	2.820.108	603.837	732.760

(1) Carbón nacional, 6.200 cal/kg.

(2) Incluye Gas-oil.

(3) Estimación parcial.

CONSUMO DE COMBUSTIBLES - AÑO 1970¹

CIFRAS PROVISIONALES

JURISDICCION	PRODUCCION TERMICA (miles de kWh)	T O N E L A D A S			GAS NATURAL (miles de m ³)
		CARB. MINERAL ²	FUEL-OIL	DIESEL-OIL ³	
CAPITAL FEDERAL ⁴	8.659.500	93.710	1.851.582	—	372.743
GRAN BUENOS AIRES	615.600	—	191.913	52.237	505
BUENOS AIRES	2.859.160	275.796	551.222	81.002	14.960
CATAMARCA	24.580	—	—	6.706	—
CORDOBA	911.190	—	23.341	52.162	211.578
CORRIENTES	93.800	—	19.137	14.139	—
CHACO	155.500	—	38.866	11.553	—
CHUBUT	44.570	—	—	9.879	2.598
ENTRE RIOS	164.100	—	19.048	28.918	—
FORMOSA	24.200	—	—	7.865	—
JUJUY	34.660	—	—	9.211	—
LA PAMPA	49.500	—	—	13.464	—
LA RIOJA	23.980	—	—	6.697	—
MENDOZA	376.700	—	—	141.623	—
MISIONES	61.570	—	—	17.301	—
NEUQUEN	162.500	—	265	4.527	52.720
RIO NEGRO	29.200	—	743	7.263	—
SALTA	71.100	—	—	23.519	—
SAN JUAN	53.500	—	—	14.345	—
SAN LUIS	42.740	—	12.782	7.643	—
SANTA CRUZ	25.900	—	—	7.148	—
SANTA FE	627.200	—	104.714	58.411	37.614
SANTIAGO DEL ESTERO	73.600	—	—	22.938	—
TIERRA DEL FUEGO	2.650	—	—	395	550
TUCUMAN	140.200	—	6.495	4.891	39.492
T O T A L E S	15.327.200	369.506	2.820.108	603.837	732.760

(1) En algunas jurisdicciones se efectuaron estimaciones parciales.

(2) Carbón nacional.

(3) Incluye Gas-oil.

(4) Ver "Aclaraciones", página 5.

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

No incluye potencias inferiores a 20 kW y equipos móviles

Para evitar demoras en la publicación de este Anuario, y por falta de información, se han mantenido datos del año anterior en aquellos partidos y/o departamentos con valores de poca significación.

Provincia de Chaco: Se modifican las series correspondientes a producción en los rubros "Alimentos y Bebidas" y "Productos Químicos", de los años siguientes:

AÑOS	"ALIMENTOS Y BEBIDAS"	"PRODUCTOS QUIMICOS"
1964	21.201	11.604
1965	21.359	11.859
1966	19.251	13.238
1967	15.322	12.930
1968	12.824	15.886

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh	JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh
GRAN BUENOS AIRES			Balcarce	322	40
CAPITAL FEDERAL	75.103	151.491	Baradero	4.266	19.691
PARTIDOS			Bartolomé Mitre	410	1.154
Almirante Brown	2.493	4.755	Bolívar	201	118
Avellaneda	58.870	194.443	Campana	60.956	267.029
Berazategui	37.450	129.427	Carlos Casares	154	145
Berisso	7.294	34.343	Carlos Tejedor	148	456
Brandsen	2.103	4.581	Colón	250	500
Cañuelas	736	23	Coronel Dorrego	28	—
Ensenada	68.869	113.008	Coronel de Marina L. Rosales	12.060	36.945
Escobar	3.158	5.911	Coronel Suárez	311	631
Esteban Echeverría	5.226	11.167	Chacabuco	500	211
Florencio Varela	11.616	24.227	Chascomús	263	331
General Las Heras	112	78	Chivilcoy	1.628	5.057
General Rodríguez	872	2.478	Dolores	32	1
General San Martín	26.595	39.032	Exaltación de la Cruz	648	3.200
General Sarmiento	5.690	3.783	General Arenales	311	57
Lanús	28.029	37.700	General Belgrano	60	—
La Plata	20.070	39.936	General La Madrid	42	—
Lomas de Zamora	25.688	76.377	General Paz	320	165
Magdalena	6.926	18.387	General Pinto	479	659
Matanza	79.810	225.576	General Pueyrredón	1.531	1.494
Merlo	10.505	23.806	General Viamonte	121	—
Moreno	4.311	5.138	General Villegas	323	687
Morón	32.888	84.316	Hipólito Yrigoyen	72	—
Piilar	3.096	3.752	Juárez	28.163	108.000
Quilmes	54.759	136.407	Junín	4.295	4.300
San Fernando	5.812	17.120	Las Flores	335	—
San Isidro	25.565	67.860	Lincoln	318	537
Tigre	54.221	54.823	Lobería	306	—
Tres de Febrero	22.762	21.327	Lobos	44	48
Vicente López	36.717	77.688	Luján	8.262	17.551
BUENOS AIRES (Partidos)			Maipú	32	1
Adolfo Alsina	181	272	Mar Chiquita	710	819
Azul	3.970	4.791	Mercedes	3.663	13.707
Bahía Blanca	9.316	10.615	Monte	183	318
			Navarro	164	452
			9 de Julio	96	—

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh	JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh
Olavarría	48.879	170.723	Sobremonte	92	7
Pehuajó	145	463	Tercero Arriba	6.600	37.525
Pellegrini	119	—	Tulumba	1.184	1.633
Puan	92	21	Unión	2.303	4.337
Ramallo	56.752	263.865	CORRIENTES (Departamentos)		
Rivadavia	82	69	Bella Vista	226	11
Rojas	708	2.317	Capital	624	259
Saavedra	180	183	Curuzú Cuatiá	128	—
Salto	879	1.287	Empedrado	28	—
San Nicolás	9.368	769	Goya	80	—
San Pedro	898	1.402	Ituzaingó	244	100
Suipacha	234	140	Monte Caseros	1.128	1.075
Tandil	841	474	Paso de los Libres	60	110
Tornquist	60	14	Saladas	100	17
Trenque Lauquen	289	—	Santo Tomé	390	—
Tres Arroyos	447	1.395	CHACO (Partidos)		
25 de Mayo	254	761	Bermejo	2.532	4.611
Villarino	575	51	Capitán General O'Higgins	40	50
Zárate	44.492	136.874	Comandante Fernández	2.036	1.750
CATAMARCA (Departamentos)			General Donovan	1.511	3.534
Pomán	29	62	Libertad	1.215	4.848
Tinogasta	141	25	Libertador General San Martín	20	—
Valle Viejo	545	—	Maipú	28	—
CORDOBA (Departamentos)			Mayor Luis J. Fontana	394	1.339
Calamuchita	120	—	9 de Julio	280	538
Capital	30.632	53.419	Presidencia de la Plaza	24	—
Colón	5.308	24.519	1° de Mayo	40	57
Cruz del Eje	1.962	2.495	Quitilipi	28	—
General Roca	26	111	San Fernando	10.158	17.496
General San Martín	3.739	6.769	San Lorenzo	296	2.050
Ischilín	492	775	25 de Mayo	40	57
Juárez Celman	1.577	2.044	CHUBUT (Departamentos)		
Marcos Juárez	681	757	Biedma	740	600
Pte. Roque Sáenz Peña	1.810	4.174	Cushamen	308	191
Punilla	20	20	Escalante	76.102	295.921
Río Cuarto	6.134	8.787	Florentino Ameghino	1.476	632
Río Segundo	898	1.052	Gaiman	177	720
San Justo	6.644	13.743	Rawson	2.741	6.272
Santa María	8.761	25.158	Sarmiento	31	35

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh	JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh
ENTRE RIOS (Departamentos)			MENDOZA (Departamentos)		
Colón	2.294	7.470	Capital	459	424
Concordia	4.804	8.619	General Alvear	208	115
Diamante	312	1.850	Godoy Cruz	1.803	2.605
Federación	100	—	Guaymallén	303	586
Gualedguay	97	30	Junín	74	26
Gualedguaychú	1.767	5.681	Las Heras	12.091	43.140
La Paz	2.845	6.190	Lavalle	88	57
Nogoyá	1.891	5.811	Luján	10.614	25.593
Paraná	5.082	22.220	Maipú	780	711
Uruguay	845	2.067	Malargüe	6.000	9.993
Victoria	588	500	Rivadavia	1.003	362
Villaguay	80	160	San Carlos	481	356
FORMOSA (Departamentos)			San Martín	424	14
Formosa	1.711	2.796	San Rafael	2.901	2.002
Pilcomayo	28	—	Santa Rosa	105	2
Pirané	75	20	Tunuyán	124	85
JUJUY (Departamentos)			MISIONES (Departamentos)		
Capital	35.880	101.196	Apóstoles	437	434
El Carmen	664	253	Caingúas	1.462	2.514
Humahuaca	5.828	20.152	Capital	1.026	1.029
Ledesma	32.523	89.065	Eldorado	1.434	4.053
Rinconada	1.405	2.605	General Manuel Belgrano	91	198
San Pedro	12.004	19.564	Iguazú	252	—
Santa Bárbara	280	66	Leandro N. Alem	40	1
Tumbaya	160	160	Libertador General San Martín	742	1.102
LA PAMPA (Departamentos)			Montecarlo	3.224	16.538
Atreucó	902	1.099	Oberá	139	175
Caleu-Caleu	220	278	San Ignacio	555	1.334
Capital	—	—	San Pedro	184	225
Hucal	136	284	NEUQUEN (Departamentos)		
Maracó	120	215	Aluminé	35	73
Realicó	996	1.887	Confluencia	8.196	22.520
LA RIOJA (Departamentos)			Minas	160	—
Arauco	131	—	RIO NEGRO (Departamentos)		
Capital	121	—	Avellaneda	696	611
Chilecito	85	—	Bariloche	188	—
			General Conesa	906	664
			General Roca	11.305	64.602
			Norquínco	324	—
			Pichi Mahuida	311	242

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR PARTIDOS Y/O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh	JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA kW	PRODUCCION Miles de kWh
San Antonio	752	1.850	SANTA FE (Departamentos)		
Valcheta	250	—	Belgrano	835	326
25 de Mayo	105	130	Caseros	2.837	3.804
SALTA (Departamentos)			Castellanos	6.880	6.204
Cafayate	283	35	Constitución	18.276	103.470
Capital	190	137	Garay	24	30
Chicoana	568	130	General López	3.975	5.891
General José de San Martín	11.686	35.731	General Obligado	10.496	21.467
General Martín M. de Güemes	8.084	25.383	Iriondo	3.174	5.636
Los Andes	1.696	5.079	La Capital	3.515	2.741
Metán	542	1.016	Las Colonias	2.873	2.706
Orán	21.932	25.890	Rosario	15.065	38.998
Rosario de Lerma	310	—	San Cristóbal	1.464	1.818
SAN JUAN (Departamentos)			San Jerónimo	1.407	2.308
Albardón	9.020	18.175	San Justo	804	669
Angaco	178	—	San Lorenzo	112.119	441.677
Cañingasta	77	30	San Martín	1.490	1.874
Capital	1.557	978	Vera	225	38
Caucete	225	36	SANTIAGO DEL ESTERO (Dptos.)		
Chimbas	7.200	25.617	Banda	1.448	1.484
Nueve de Julio	76	177	Capital	60	—
Pocito	1.576	3.972	Choya	3.950	16.000
Rivadavia	1.376	4.932	General Taboada	195	367
San Martín	387	98	Guasayán	492	785
Santa Lucía	802	—	Moreno	560	1.100
Sarmiento	136	270	TIERRA DEL FUEGO (Departamentos)		
25 de Mayo	408	395	San Sebastián	65	150
Zonda	22	—	Ushuaia	216	3
SAN LUIS (Departamentos)			TUCUMAN (Departamentos)		
Chacabuco	140	—	Burruyacú	554	—
General Pedernera	2.164	1.841	Capital	3.099	3.432
La Capital	576	745	Cruz Alta	23.553	18.050
Pringles	57	50	Chicligasta	11.670	11.754
San Martín	60	—	Famaillá	16.730	16.330
SANTA CRUZ (Departamentos)			Monteros	11.006	15.460
Corpen Aike	206	—	Río Chico	1.180	1.800
Deseado	39.432	129.194	Tafi	3.500	5.590
Güer Aike	25.180	40.932			
Magallanes	220	113			

CLASIFICACION DE LAS CENTRALES DE AUTOPRODUCCION

JURISDICCION	VAPOR	%	C. I.	%	HIDRO	%	TOTAL	%	PRODUC-	%	HORAS
	kW	TOTAL	kW	TOTAL	kW	TOTAL	kW	TOTAL	CION miles kWh	TOTAL	de utilización
CAPITAL FEDERAL	10.715	1,2	64.388	7,6	—	—	75.103	4,2	151.491	3,2	2.017
GRAN BUENOS AIRES	290.737	31,5	351.506	41,5	—	—	642.243	35,8	1.457.469	30,5	2.269
BUENOS AIRES	197.632	21,4	112.544	13,3	592	2,4	310.768	17,3	1.080.790	22,6	3.478
CATAMARCA	—	—	698	0,1	17	0,1	715	0,0	87	0,0	122
CORDOBA	11.282	1,2	67.701	8,0	—	—	78.983	4,4	187.325	3,9	2.372
CORRIENTES	100	0,0	2.908	0,3	—	—	3.008	0,2	1.572	0,0	523
CHACO	11.755	1,3	6.887	0,8	—	—	18.642	1,0	36.330	0,8	1.949
CHUBUT	68.300	7,4	13.275	1,6	—	—	81.575	4,5	304.371	6,4	3.731
ENTRE RIOS	10.025	1,1	10.680	1,3	—	—	20.705	1,2	60.598	1,3	2.927
FORMOSA	1.123	0,1	691	0,1	—	—	1.814	0,1	2.816	0,1	1.552
JUJUY	72.724	7,9	11.547	1,4	4.473	18,0	88.744	4,9	233.061	4,9	2.626
LA PAMPA	—	—	2.374	0,3	—	—	2.374	0,1	3.763	0,1	1.585
LA RIOJA	—	—	337	0,0	—	—	337	0,0	—	—	—
MENDOZA	8.680	0,9	26.571	3,1	2.207	8,9	37.458	2,1	86.071	1,8	2.298
MISIONES	5.830	0,6	3.740	0,4	16	0,1	9.586	0,6	27.603	0,6	2.880
NEUQUEN	—	—	8.207	1,0	184	0,7	8.391	0,5	22.593	0,5	2.693
RIO NEGRO	214	0,0	14.623	1,7	—	—	14.837	0,8	68.099	1,4	4.590
SALTA	28.261	3,1	16.858	2,0	172	0,7	45.291	2,5	93.401	1,9	2.062
SAN JUAN	194	0,0	7.925	0,9	14.921	60,0	23.040	1,3	54.680	1,1	2.373
SAN LUIS	800	0,0	2.197	0,3	—	—	2.997	0,2	2.636	0,0	880
SANTA CRUZ	21.414	2,3	43.274	5,1	350	1,4	65.038	3,6	170.239	3,6	2.618
SANTA FE	118.794	12,9	65.709	7,8	956	3,9	185.459	10,3	639.657	13,4	3.449
SANTIAGO DEL ESTERO	—	—	6.705	0,8	—	—	6.705	0,4	19.736	0,4	2.943
TIERRA DEL FUEGO	—	—	281	0,0	—	—	281	0,0	153	0,0	544
TUCUMAN	65.653	7,1	4.703	0,6	936	3,8	71.292	4,0	72.416	1,5	1.016
TOTALES	924.233	100,0	846.329	100,0	24.824	100,0	1.795.386	100,0	4.776.957	100,0	2.661
% sobre el total	51,5	—	47,1	—	1,4	—	—	—	—	—	—

kWh PRODUCIDO POR kW INSTALADO EN LAS CENTRALES DE AUTOPRODUCCION

JURISDICCION	V A P O R			COMBUSTION INTERNA			H I D R A U L I C A		
	Pot. inst. kW	Producción miles kWh	kWh/kW	Pot. inst. kW	Producción miles kWh	kWh/kW	Pot. inst. kW	Producción miles kWh	kWh/kW
CAPITAL FEDERAL	10.715	38.396	3.583	64.388	113.095	1.756	—	—	—
GRAN BUENOS AIRES	290.737	835.260	2.873	351.506	622.209	1.770	—	—	—
BUENOS AIRES	197.632	810.519	4.101	112.544	269.289	2.393	592	982	1.659
CATAMARCA	—	—	—	698	25	36	17	62	3.647
CORDOBA	11.282	38.852	3.444	67.701	148.473	2.193	—	—	—
CORRIENTES	100	50	500	2.908	1.522	523	—	—	—
CHACO	11.755	27.584	2.347	6.887	8.746	1.270	—	—	—
CHUBUT	68.300	276.478	4.048	13.275	27.893	2.101	—	—	—
ENTRE RIOS	10.025	33.296	3.321	10.680	27.302	2.556	—	—	—
FORMOSA	1.123	2.207	1.965	691	609	881	—	—	—
JUJUY	72.724	187.782	2.582	11.547	27.112	2.348	4.473	18.167	4.061
LA PAMPA	—	—	—	2.374	3.763	1.585	—	—	—
LA RIOJA	—	—	—	337	—	—	—	—	—
MENDOZA	8.680	12.375	1.426	26.571	69.599	2.619	2.207	4.097	1.856
MISIONES	5.830	24.008	4.118	3.740	3.595	962	16	—	—
NEUQUEN	—	—	—	8.207	22.540	2.746	184	53	288
RIO NEGRO	214	56	262	14.623	68.043	4.653	—	—	—
SALTA	28.261	48.935	1.732	16.858	44.452	2.637	172	14	81
SAN JUAN	194	177	912	7.925	22.434	2.831	14.921	32.069	2.149
SAN LUIS	800	—	—	2.197	2.636	1.200	—	—	—
SANTA CRUZ	21.414	37.949	1.772	43.274	131.470	3.038	350	820	2.343
SANTA FE	118.794	507.383	4.271	65.709	130.644	1.988	956	1.630	1.705
SANTIAGO DEL ESTERO	—	—	—	6.705	19.736	2.943	—	—	—
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	281	153	544	—	—	—
TUCUMAN	65.653	64.080	976	4.703	5.481	1.165	936	2.855	3.050
TOTALES	924.233	2.945.387	3.187	846.329	1.770.821	2.092	24.824	60.749	2.447

ENERGIA GENERADA POR RAMAS DE INDUSTRIAS

(En miles de kWh)

JURISDICCION	IND. EXTRACTIVAS			INDUSTRIAS MANUFACTURERAS									Gas y Tracción Eléctrica	TOTAL
	Canteras y Minas	Petróleo	Alimentos y Bebidas	Textiles	Papel, Cartón y Celulosa	Productos Químicos	Caucho	Piedras, Vidrios y Cerámica	Metales, excluido Maquin.	Vehículos y Maquin. exc. Eléc.	Derivados de Petróleo	Otras Industrias (*)		
Capital Federal	—	—	51.841	65.414	13.370	8.587	47	492	8.700	367	58	2.615 ¹	—	151.491
Gran Buenos Aires ..	42	—	167.344	191.864	160.170	273.538	97.731	55.295	196.088	75.082	168.240	33.755 ²	38.320	1.457.469
Buenos Aires	3.956	—	55.057	19.183	135.517	56.829	—	275.290	430.433	41.629	58.885	2.271 ³	1.740	1.080.790
Catamarca	62	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87
Córdoba	1.389	—	33.444	70	3.048	44.845	—	71.465	5.951	23.887	—	2.172 ⁴	1.051	187.325
Corrientes	—	—	167	—	—	—	—	—	—	1.075	—	330 ⁵	—	1.572
Chaco	538	—	14.167	1.872	—	16.436	—	—	3.248	—	—	60	—	36.330
Chubut	720	294.845	35	1.494	—	5.834	—	—	—	—	191	20	1.232	304.371
Entre Ríos	1.177	—	35.200	—	—	1.696	—	21.957	13	386	—	160 ⁶	—	60.598
Formosa	—	—	—	149	—	2.677	—	—	—	—	—	20	—	2.816
Jujuy	23.010	—	108.629	—	—	—	—	—	101.196	160	—	66 ⁷	—	233.061
La Pampa	—	—	2.280	—	—	106	—	—	—	—	—	1.346 ⁸	31	3.763
La Rioja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mendoza	1.226	—	3.196	—	—	5.097	—	43.762	9.993	89	22.706	1	1	86.071
Misiones	—	—	2.125	—	16.413	6.434	—	—	34	—	—	2.597 ⁹	—	27.603
Neuquén	—	21.730	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73 ¹⁰	790	22.593
Río Negro	1.730	15.339	296	—	—	19.023	—	177	250	210	—	—	1.074	68.099
Salta	5.036	34.769	27.213	—	—	—	—	23.548	—	743	—	1.129 ¹¹	963	93.401
San Juan	—	—	1.549	—	—	53.131	—	—	—	—	—	—	—	54.680
San Luis	50	—	1.121	—	—	—	—	720	—	—	—	745 ¹²	—	2.636
Santa Cruz	38.287	69.644	522	—	—	—	—	—	—	2.602	—	—	59.184	170.239
Santa Fe	—	—	75.430	3.156	207.698	216.243	—	8.008	107.558	2.471	15.422	2.579 ¹³	1.692	639.657
Santiago del Estero ..	—	—	—	162	—	—	—	16.000	—	2.707	—	82 ¹⁴	785	19.736
Tierra del Fuego	—	—	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	153
Tucumán	—	—	63.620	—	—	3.321	—	—	—	2.620	—	2.855	—	72.416
TOTALES	77.223	436.327	643.420	283.334	535.616	743.797	97.778	516.714	863.467	154.219	265.311	52.885	106.866	4.776.957

(*) Incluye otras actividades no industriales.

(1) Incluye 980 MWh, correspondientes a "Maquinarias y Aparatos Eléctricos"; 75 MWh, a "Imprenta y Comunicaciones"; 399 MWh, a "Tabaco"; 253 MWh, a "Cuero", y 69 MWh, a "Madera".

(2) Incluye 14.040 MWh, correspondientes a "Maquinarias y Aparatos Eléctricos"; 6.330 MWh, a "Madera"; 3.021 MWh, a "Cuero", y 1.950 MWh, a "Imprenta y Comunicaciones".

(3) Incluye 100 MWh, correspondientes a "Cuero"; 15 MWh, a "Maquinarias y Aparatos Eléctricos"; 85 MWh, a "Madera", y 51 MWh, a "Industrias Extractivas de Sal".

(4) Incluye 1.633 MWh, correspondientes a "Madera"; 72 MWh, a "Maquinarias y Aparatos Eléctricos", y 40 MWh, a "Cuero".

(5) Incluye 160 MWh, correspondientes a "Madera".

(6) Incluye 160 MWh, correspondientes a "Cuero".

(7) Corresponde a "Madera".

(8) Incluye 1.346 MWh, correspondientes a "Industrias Extractivas de Sal".

(9) Corresponden 2.488 MWh a "Madera" y 108 MWh a "Cuero".

(10) Corresponde a "Madera".

(11) Incluye 905 MWh a "Madera" y 130 MWh a "Tabaco".

(12) Corresponde a "Industrias Extractivas de Sal".

(13) Incluye 256 MWh, correspondientes a "Maquinarias y Aparatos Eléctricos", y 246 MWh, a "Cuero".

(14) Incluye 82 MWh, correspondientes a "Madera".

**POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION DE LAS CENTRALES DE SERVICIO PUBLICO
Y AUTOPRODUCCION**

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA -- kW			% de A P Jurisdic.	PRODUCCION (miles kWh)			% de A P Jurisdic.
	TOTAL	S. PUBLICO	AUTOPRODUC.		TOTAL	S. PUBLICO	AUTOPRODUC.	
CAPITAL FEDERAL	1.913.543	1.838.440	75.103	3,9	7.951.725	7.800.234	151.491	1,9
GRAN BUENOS AIRES	964.822	322.579	642.243	66,6	2.123.381	665.912	1.457.469	68,6
BUENOS AIRES	1.065.206	754.438	310.768	29,2	3.726.937	2.646.147	1.080.790	29,0
CATAMARCA	16.130	15.415	715	4,4	26.821	26.734	87	0,3
CORDOBA	450.046	371.063	78.983	17,5	1.288.770	1.101.445	187.325	14,5
CORRIENTES	40.007	36.999	3.008	7,5	98.935	97.363	1.572	1,6
CHACO	65.952	47.310	18.642	28,3	165.971	129.641	36.330	21,9
CHUBUT	150.794	69.219	81.575	54,1	361.344	56.973	304.371	84,2
ENTRE RIOS	93.205	72.500	20.705	22,2	218.412	157.814	60.598	27,7
FORMOSA	12.293	10.479	1.814	14,8	25.915	23.099	2.816	10,9
JUJUY	109.920	21.176	88.744	80,7	289.172	56.111	233.061	80,6
LA PAMPA	27.094	24.720	2.374	8,8	50.379	46.616	3.763	7,5
LA RIOJA	13.870	13.533	337	2,4	23.222	23.222	—	—
MENDOZA	356.319	318.861	37.458	10,5	1.084.413	998.342	86.071	7,9
MISIONES	32.879	23.293	9.586	29,2	80.390	52.787	27.603	34,3
NEUQUEN	58.021	49.630	8.391	14,5	103.166	80.573	22.593	21,9
RIO NEGRO	56.755	41.918	14.837	26,1	189.489	121.390	68.099	35,9
SALTA	94.238	48.947	45.291	48,1	192.194	98.793	93.401	48,6
SAN JUAN	90.746	67.706	23.040	25,4	180.511	125.831	54.680	30,3
SAN LUIS	23.790	20.793	2.997	12,6	43.281	40.645	2.636	6,1
SANTA CRUZ	75.696	10.658	65.038	85,9	192.317	22.078	170.239	88,5
SANTA FE	448.082	262.623	185.459	41,4	1.205.714	566.057	639.657	53,1
SANTIAGO DEL ESTERO	37.579	30.874	6.705	17,8	97.346	77.610	19.736	20,3
TIERRA DEL FUEGO	1.297	1.016	281	21,7	3.078	2.925	153	5,0
TUCUMAN	169.127	97.835	71.292	42,2	291.337	218.921	72.416	24,9
TOTALES	6.367.411	4.572.025	1.795.386	28,2	20.014.220	15.237.263	4.776.957	23,9

EVOLUCION DE LA PRODUCCION POR HABITANTE EN EL BIENIO 1968/69

JURISDICCION	A Ñ O 1 9 6 8			A Ñ O 1 9 6 9			DIFE- RENCIA — Año 1 9 6 9
	POBLACION — (en miles) ¹	Servicio Público y Autoproducción (miles de kWh)	k W h por Habitante	POBLACION — (en miles)	Servicio Público y Autoproducción (miles de kWh)	k W h por Habitante	
CAPITAL FEDERAL	2.971	7.419.905	2.497	2.972	7.951.725	2.676	179
BUENOS AIRES	8.349	4.945.144	592	8.566	5.850.318	683	91
CATAMARCA	172	23.392	136	172	26.821	156	20
CORDOBA	2.000	1.161.440	581	2.032	1.288.770	634	53
CORRIENTES	559	87.342	156	562	98.935	176	20
CHACO	562	143.204	255	565	165.971	294	39
CHUBUT	180	315.933	1.755	185	361.344	1.953	198
ENTRE RIOS	811	202.136	249	811	218.412	269	20
FORMOSA	222	27.325	123	228	25.915	114	— 9
JUJUUY	290	274.962	943	296	289.172	977	29
LA PAMPA	170	46.754	275	171	50.379	295	20
LA RIOJA	135	18.799	139	136	23.222	171	32
MENDOZA	944	970.837	1.028	959	1.084.413	1.131	103
MISIONES	427	74.615	175	435	80.390	185	10
NEUQUEN	145	52.942	365	149	103.166	692	327
RIO NEGRO	248	181.073	730	255	189.489	743	13
SALTA	490	170.395	348	501	192.194	384	36
SAN JUAN	378	126.159	334	382	180.511	473	139
SAN LUIS	182	38.365	211	183	43.281	237	26
SANTA CRUZ	77	191.942	2.493	81	192.317	2.374	— 119
SANTA FE	2.088	1.137.722	545	2.114	1.205.714	570	25
SANTIAGO DEL ESTERO	492	71.722	146	494	97.346	197	51
TIERRA DEL FUEGO	10	2.841	284	11	3.078	280	— 4
TUCUMAN	767	267.743	349	766	291.337	380	31
TOTALES	22.669	17.952.692	792	23.026	20.014.220	869	77

(1) Ver aclaración página 5.

AUTOPRODUCCION — CIFRAS PROVISIONALES

A Ñ O 1 9 7 0

JURISDICCION	POTENCIA kW	PRODUCCION MWh	JURISDICCION	POTENCIA kW	PRODUCCION MWh
CAPITAL FEDERAL	74.000	145.000	MENDOZA	38.000	89.000
GRAN BUENOS AIRES	644.000	1.500.000	MISIONES	9.840	30.000
BUENOS AIRES	312.000	1.179.000	NEUQUEN	9.000	23.000
CATAMARCA	160	100	RIO NEGRO	15.500	68.000
CORDOBA	79.000	184.000	SALTA	46.000	98.500
CORRIENTES	3.300	2.000	SAN JUAN	23.500	44.000
CHACO	19.000	43.000	SAN LUIS	3.000	3.000
CHUBUT	81.000	315.000	SANTA CRUZ	66.000	166.000
ENTRE RIOS	21.000	57.000	SANTA FE	186.800	634.000
FORMOSA	2.000	3.000	SANTIAGO DEL ESTERO	6.900	15.000
JUJUY	89.000	246.000	TIERRA DEL FUEGO	300	200
LA PAMPA	2.400	5.000	TUCUMAN	68.000	70.000
LA RIOJA	300	200			
			TOTALES	1.800.000	4.920.000

ESTE ANUARIO ESTADISTICO SE
IMPRIMO EN EL MES DE NOVIEMBRE
DE 1971 EN SERVICIO GRAFICO
DE AGUA Y ENERGIA ELECTRICA,
AGUIRRE 640 — CAPITAL FEDERAL