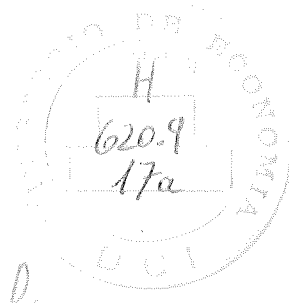


SECRETARIA DE ENERGIA

ENERGIA ELECTRICA

1982-83

14 JUL 2005



ANUARIO ENERGIA ELECTRICA

1982
1983

REPUBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
SECRETARIA DE ENERGIA
DIRECCION GENERAL DE EVALUACION ENERGETICA

INDICE

SERVICIO PUBLICO

AÑO 1982

	PÁGINA
- Signos convencionales y siglas	4
- Aclaraciones	5/6
- Usuarios, potencia instalada, producción y energía facturada en Capital Federal, partidos o departamentos	7/21
- Nómina de centrales a vapor	22
- Nómina de turbinas a gas	23/24
- Nómina de centrales hidroeléctricas	25/26
- Nómina de principales centrales diesel	27/28
- Nómina de centrales nucleares	28
- Número de centrales y grupos instalados	29
- Resumen general de centrales	30
- Discriminación de potencia instalada y producción por empresa ..	31
- Discriminación de potencia instalada por jurisdicción	32
- Discriminación de producción por jurisdicción	33
- Distribución de la energía eléctrica facturada por jurisdicción	34/35
- Distribución de la energía eléctrica facturada por empresa	36
- Energía eléctrica facturada por jurisdicción y ente concesionario	37
- Movimiento de energía en bloque por jurisdicción	38
- Energía recibida de autoproducción - importación - exportación	39
- Usuarios por jurisdicción y ente concesionario	40
- Usuarios por jurisdicción y tipo de consumo	41
- Usuarios por empresa y tipo de consumo	42
- Consumo de combustibles por jurisdicción	43
- Consumo de combustibles en toneladas equivalentes a petróleo	44
- Consumo de combustible por empresa	45
- Consumo de combustibles por tipo de generación	46
- Potencia instalada - total país - Serie 1930-1982	47
- Producción - total país - Serie 1930-1982	48

AUTOPRODUCCION

AÑO 1982

- Potencia instalada y producción por partidos o departamentos	49/52
- Potencia instalada por jurisdicción	53
- Producción por jurisdicción	54
- Potencia instalada y producción - Serie 1960/1982	55
- Potencia instalada y generación en servicio público y autoproducción	56
- Clasificación Industrial Internacional Uniforme (C. I. I. U.)	57
- Energía generada por ramas de industria	58/59

CIFRAS PROVISIONALES AÑO 1983

SERVICIO PUBLICO

- Principales instalaciones y ampliaciones	60
- Potencia instalada y producción por empresa	61
- Potencia instalada y producción por jurisdicción	62/63
- Energía eléctrica facturada por jurisdicción y empresa	64/65
- Consumo de combustibles	66

AUTOPRODUCCION

- Potencia instalada y producción por jurisdicción	67/68
--	-------

SIGNOS CONVENCIONALES Y SIGLAS

A. y E.	Agua y Energía Eléctrica, Sociedad del Estado.
S. E. G. B. A.	Servicios Eléctricos del Gran Buenos Aires, S. A.
D. E. B. A.	Dirección de la Energía de la Provincia de Buenos Aires.
E. P. E. C.	Empresa Provincial de Energía de Córdoba.
HIDRONOR	Hidroeléctrica Norpatagónica, S. A.
C. N. E. A.	Comisión Nacional de Energía Atómica.
C. T. M. S. C.	Comisión Técnica Mixta de Salto Grande.
D. E. CA	Dirección de Energía de Catamarca.
D. P. E. C.	Dirección Provincial de Energía de Corrientes.
SECHEEP	Servicios Energéticos del Chaco, Empresa del Estado Provincial.
D. G. S. P.	Dirección General de Servicios Públicos del Chubut.
E. P. E. E. R.	Empresa Provincial de Energía de Entre Ríos.
D. E. F.	Dirección de Energía de Formosa.
D. E. J.	Dirección de Energía de Jujuy.
A. P. E. L. P.	Administración Provincial de Energía de La Pampa.
E. P. R. C.	Ente Provincial del Río Colorado (La Pampa).
D. P. E. E.	Dirección Provincial de Energía Eléctrica de La Rioja.
E. M. S. E.	Energía Mendoza, Sociedad del Estado.
E. M. S. A.	Electricidad de Misiones, S. A.
E. P. E. N.	Ente Provincial de Energía del Neuquén.
D. G. E. C. R. N.	Dirección General de Energía y Comunicaciones de Río Negro.
D. P. E. S.	Dirección Provincial de Energía de Salta.
S. E. S. S. E.	Servicios Eléctricos Sanjuaninos, Sociedad del Estado.
S. E. S. L. E. P.	Servicios Eléctricos San Luis, Empresa Provincial.
S. P. S. E.	Servicios Públicos, Sociedad del Estado, Santa Cruz.
D. P. E. S. F.	Dirección Provincial de la Energía de Santa Fe.
D. E. P. S. E.	Dirección de Energía de la Provincia de Santiago del Estero.
D. T. E.	Dirección Territorial de Energía de Tierra del Fuego.
C. I. I. U.	Clasificación Industrial Internacional Uniforme.
T. GAS	Turbina a gas.
E. T.	Estación Transformadora.
t	Tonelada.
m. m ³	Miles de m ³ .
t. e. p.	Toneladas equivalentes a petróleo.
MWh	Miles de kWh.

SERVICIO PUBLICO

ACLARACIONES

Denominación Gran Buenos Aires

Comprende los partidos indicados en páginas 7 y 49.

Servicios de la Empresa Agua y Energía Eléctrica S. E. transferidos
a provincias

Chaco	1-6-82
San Luis	1-4-82

PRINCIPALES INSTALACIONES, AMPLIACIONES Y RETIROS OPERADOS DURANTE EL AÑO

Provincia de Buenos Aires

— General Pueyrredón: D. E. B. A. retira de la central "9 de Julio" (Mar del Plata) dos (2) turbogrupos a vapor de 5.000 kW cada uno.

Provincia de Corrientes

— Santo Tomé: La D. P. E. C. instala en la central del mismo nombre una (1) turbina a gas de 2.750 kW procedente de la central "Monte Caseros".

Provincia de Entre Ríos

— Concordia: La C. T. M. S. G. incorpora en la central hidroeléctrica binacional "Salto Grande" tres (3) grupos de 135.000 kW cada uno, logrando así el equipamiento total de la central.

Provincia de Formosa

— Formosa A. y E. amplía la central del mismo nombre con una (1) turbina a gas de 16.000 kW.

SERVICIO PUBLICO

ACLARACIONES

(Cont.)

Provincia de La Rioja

— Capital: A. y E. retira definitivamente del servicio la central hidroeléctrica "La Rioja" de 345 kW.

Provincia de Mendoza

— San Rafael: A. y E. habilita la central hidroeléctrica "Agua del Toro" con dos (2) grupos de 65.000 kW cada uno.

— Luján de Cuyo: La misma empresa amplía la central "Luján de Cuyo" con una (1) turbina a gas de 27.920 kW.

Provincia de Misiones

— Capital: E. M. S. A. amplía la central "La Tablada" con una (1) turbina a gas de 24.320 kW.

Territorio Nacional de la Tierra del Fuego

— Ushuaia: La D. T. E. amplía la central del mismo nombre con una (1) turbina a gas de 3.000 kW.

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
GRAN BUENOS AIRES				
Capital Federal	1.302.123	2.439.000	7.895.337	4.530.367
PARTIDOS:				
Almirante Brown	83.880	—	—	158.879
Avellaneda	114.265	141.000	44.984	506.285
Berazategui	52.054	17.000	5.368	202.909
Berisso	19.571	—	—	34.833
Cañuelas	7.022	—	—	19.005
Coronel Brandsen	4.475	—	—	17.321
Ensenada	13.369	102.000	37.358	129.778
Escobar	22.771	—	—	90.739
Esteban Echeverría	46.058	—	—	171.213
Florencio Varela	37.082	—	—	113.617
General Las Heras	2.656	—	—	5.261
General Rodríguez	8.939	—	—	42.373
General San Martín	119.817	36.000	11.976	433.588
General Sarmiento	105.408	—	—	240.115
La Matanza	234.137	54.000	2.876	801.656
Lanús	147.425	—	—	397.168
La Plata	165.404	—	—	417.246
Lomas de Zamora	137.229	—	—	344.915
Magdalena	6.789	3.778	4.981	13.793
Marcos Paz	5.299	—	—	9.583
Merlo	67.424	—	—	147.972
Moreno	38.521	—	—	91.539
Morón	175.419	18.000	2.038	566.784
Pilar	20.096	—	—	122.109
Quilmes	125.766	—	—	413.768
San Fernando	35.590	—	—	105.662
San Isidro	90.624	—	—	386.760
San Vicente	13.762	—	—	29.544
Tigre	52.157	—	—	286.697
Tres de Febrero	117.541	—	—	304.419
Vicente López	108.582	—	—	382.380
Total Partidos	2.179.132	371.778	109.581	6.987.911

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
BUENOS AIRES (Partidos):				
Adolfo Alsina	5.594	754	304	8.022
Adolfo González Chaves	3.961	—	—	5.174
Alberti	3.581	—	—	5.574
Ayacucho	4.763	1.135	57	9.434
Azul	18.537	4.887	620	62.680
Bahía Blanca	79.729	82.000	226.618	311.307
Balcarce	10.844	1.820	—	24.243
Baradero	7.895	—	—	36.334
Bartolomé Mitre	6.732	—	—	17.961
Benito Juárez	5.646	1.000	10	76.803
Bolívar	9.768	4.912	2.429	14.439
Bragado	12.746	12.000	1.095	132.531
Campana	16.058	—	—	258.954
Capitán Sarmiento	3.264	—	—	6.988
Carlos Casares	5.978	25	30	12.636
Carlos Tejedor	3.307	1.778	9	4.970
Carmen de Areco	3.238	—	—	6.730
Castelli	1.906	—	—	2.475
Colón	6.006	750	13	15.836
Coronel de Marina L. Rosales	16.813	—	—	22.538
Coronel Dorrego	5.675	2.272	1.800	8.536
Coronel Pringles	6.207	460	550	10.260
Coronel Suárez	9.731	—	—	19.891
Chacabuco	13.027	—	—	64.777
Chascomús	9.646	8.352	987	42.549
Chivilcoy	18.311	28.820	2.468	54.880
Daireaux	3.386	92	143	5.333
De la Costa	43.301	18.560	8.276	36.982
Dolores	6.766	4.952	716	12.329
Exaltación de la Cruz	5.767	—	—	15.691
General Alvarado	17.111	—	—	20.704
General Alvear	1.914	1.138	1.314	2.349
General Arenales	4.987	—	—	8.527
General Belgrano	5.167	2.330	682	7.214
General Guido	650	—	—	727
General J. Madariaga	3.839	7.945	1.495	6.533
General La Madrid	2.439	1.720	331	3.420

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
BUENOS AIRES (Continuación):				
General Lavalle	349	192	—	639
General Paz	2.921	—	—	4.126
General Pinto	4.291	1.690	1.625	9.509
General Pueyrredón	218.871	136.302	621.768	487.732
General Viamonte	4.914	—	—	8.055
General Villegas	6.689	2.995	265	14.189
Guamini	2.973	2.320	55	4.179
Hipólito Yrigoyen	2.485	1.660	103	3.321
Junín	26.327	16.000	—	59.877
Laprida	2.516	1.500	146	2.737
Las Flores	6.147	5.206	4.689	9.289
Leandro N. Alem	5.038	—	—	8.700
Lincoln	11.202	100	—	21.627
Lobería	4.316	200	5	7.542
Lobos	9.068	—	—	18.271
Luján	20.939	—	—	70.897
Maipú	2.618	—	—	4.473
Mar Chiquita	5.198	—	—	10.801
Mercedes	15.928	—	—	43.050
Monte	3.985	—	—	10.799
Monte Hermoso	5.477	—	—	3.749
Navarro	3.275	—	—	8.537
Necochea	28.995	209.909	723.423	77.670
9 de Julio	13.727	2.298	—	25.832
Olavarría	27.214	35.446	14.041	405.028
Patagones	5.853	2.322	3.012	8.527
Pehuajó	11.427	17.728	1.185	22.512
Pellegrini	3.659	—	—	8.484
Pergamino	30.256	—	—	65.554
Pila	444	—	—	666
Pinamar	9.763	735	—	12.221
Puán	6.107	160	110	8.272
Ramallo	6.567	—	—	50.276
Rauch	3.555	636	35	5.084
Rivadavia	3.550	—	—	6.999
Rojas	6.935	—	—	19.829
Roque Pérez	2.467	—	—	5.132

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
BUENOS AIRES (Continuación):				
Saavedra	6.406	—	—	12.265
Saladillo	7.004	—	—	14.367
Salto	8.329	—	—	25.039
Salliqueló	2.451	—	—	3.430
San Andrés de Giles	4.624	—	—	9.833
San Antonio de Areco	6.182	224	286	15.797
San Cayetano	2.860	—	—	3.985
San Nicolás	32.332	320.000	917.971	199.593
San Pedro	12.076	—	—	245.523
Suipacha	2.264	—	—	5.928
Tandil	27.965	9.548	97	76.903
Tapalqué	1.890	500	—	2.583
Tordillo	243	—	—	562
Tornquist	3.518	192	—	20.862
Trenque Lauquen	10.211	—	—	22.904
Tres Arroyos	19.984	5.652	14	35.066
25 de Mayo	9.489	975	942	15.699
Villa Gesell	13.946	—	—	17.240
Villarino	5.370	2.981	235	8.798
Zárate	22.248	370.000	1.869.648	106.222
Total Buenos Aires	1.109.728	1.335.173	4.409.602	3.733.115
CATAMARCA (Departamentos)				
Ambato	685	272	213	629
Ancasti	42	206	67	59
Andalgalá	2.126	1.975	2.584	2.283
Antofagasta de la Sierra	33	120	24	20
Belén	1.862	1.410	2.283	1.955
Capayán	1.121	—	—	1.622
Capital	17.137	23.868	35.611	127.514
El Alto	181	—	—	235
Fray Mamerto Esquiú	1.246	1.000	4.576	1.576
La Paz	1.316	—	—	1.980
Paclín	302	—	—	441
Pomán	1.004	1.141	1.200	996
Santa María	2.542	3.151	5.295	3.988

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
CATAMARCA (Continuación)				
Santa Rosa	709	—	—	927
Tinogasta	2.094	2.524	3.656	3.065
Valle Viejo	2.184	—	—	29.851
Total Catamarca	34.584	35.667	55.509	177.141
CORDOBA (Departamentos)				
Calamuchita	10.647	28.080	116.656	46.295
Capital	252.293	137.620	214.499	820.211
Colón	25.372	5.000	20.480	73.783
Cruz del Eje	7.635	4.968	4.848	15.600
General Roca	7.219	5.169	16	11.030
General San Martín	26.806	51.000	61.583	73.522
Ischilín	5.630	1.098	45	9.514
Juárez Celman	11.407	3.022	32	29.335
Marcos Juárez	29.383	12.460	1.702	57.839
Minas	290	—	—	718
Pocho	311	—	—	355
Presidente Roque Sáenz Peña	8.794	46.090	2.104	21.828
Punilla	37.526	—	—	63.109
Río Cuarto	50.694	38.168	2.659	107.312
Río Primero	4.681	120	—	10.082
Río Seco	580	150	—	874
Río Segundo	18.264	216.000	1.210.640	52.605
San Alberto	3.761	1.476	19	6.035
San Javier	8.245	17.066	46.901	13.477
San Justo	44.723	43.292	4.724	123.805
Santa María	12.224	89.540	246.983	188.477
Sobremonte	272	409	1	301
Tercero Arriba	25.179	38.400	46.020	64.388
Totoral	1.874	—	—	4.904
Tulumba	896	313	230	1.070
Unión	25.510	704	127	48.807
Total Córdoba	620.216	740.145	1.980.269	1.845.276
CORRIENTES (Departamentos)				
Bella Vista	3.553	4.773	59	22.520
Berón de Astrada	119	210	134	111
Capital	40.480	52.400	167.611	143.619
Concepción	669	—	—	1.254

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
CORRIENTES (Continuación)				
Curuzú Cuatiá	5.648	8.548	1.008	13.682
Empedrado	1.377	—	—	2.362
Esquina	2.102	2.776	5.099	4.199
General Alvear	1.140	50	17	1.710
General Paz	973	1.493	1.498	1.272
Goya	10.447	26.886	63.294	23.658
Itatí	852	—	—	1.217
Ituzaingó	2.287	3.193	4.656	4.889
Lavalle	1.272	—	—	2.683
Mburucuyá	556	930	930	782
Mercedes	4.177	5.810	1.379	8.066
Monte Caseros	4.856	4.626	78	15.619
Paso de los Libres	5.540	8.334	332	11.856
Saladas	1.768	—	—	4.290
San Cosme	1.471	—	—	2.300
San Luis del Palmar	1.053	—	—	1.556
San Martín	1.297	3.186	4.944	2.049
San Miguel	466	512	700	619
San Roque	1.608	—	—	2.074
Santo Tomé	5.087	10.067	15.592	13.175
Sauce	883	—	—	950
Total Corrientes	99.681	133.794	267.331	286.512
CHACO (Partidos)				
Almirante Brown	1.267	872	669	2.032
Bermejo	3.281	2.158	74	7.434
Comandante Fernández	13.139	26.265	16.501	28.786
Chacabuco	3.545	5.592	4.486	6.769
12 de Octubre	2.216	—	—	3.827
Fray Justo Santa María de Oro	694	100	—	1.250
General Belgrano	670	—	—	953
General Donovan	1.331	—	—	3.659
General Güemes	1.793	1.114	211	3.433
Independencia	997	—	—	1.615
Libertad	979	—	—	2.439
Libertador General San Martín	4.171	5.878	3.596	6.840
Maipú	1.363	666	3	2.398

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
CHACO (Continuación)				
Mayor Luis J. Fontana	5.857	5.307	2.579	14.046
9 de Julio	2.088	—	—	3.915
O'Higgins	1.286	232	2	2.325
Presidente de la Plaza	1.086	—	—	2.411
1º de Mayo	668	—	—	1.103
Quitilipi	2.402	750	—	6.364
San Fernando	50.551	88.700	388.725	197.897
San Lorenzo	1.265	242	9	1.715
Sargento Cabral	976	149	—	2.327
Tapenagá	368	160	5	405
25 de Mayo	2.062	—	—	4.519
Total Chaco	104.055	138.185	416.860	308.462
CHUBUT (Departamentos)				
Biedma	6.107	45.780	16.686	2.404.577
Cushamén	1.090	2.135	3.033	2.569
Escalante	23.569	71.950	192.012	325.544
Florentino Ameghino	158	288	340	297
Futaleufú	4.873	452.500	2.875.490	10.947
Gaiman	1.827	46.720	247.805	7.507
Gastre	40	250	65	55
Languineo	123	220	310	266
Mártires	58	178	86	74
Paso de Indios	90	310	182	160
Rawson	18.525	3.210	—	90.354
Río Senguerr	930	3.155	3.126	2.548
Sarmiento	1.462	1.430	3.624	3.058
Tehuelches	668	1.000	1.370	1.187
Telsen	117	237	140	121
Total Chubut	59.637	629.363	3.344.269	2.849.264
ENTRE RIOS (Departamentos)				
Colón	10.098	—	—	26.332
Concordia	24.796	1.582.880	6.084.909	62.654
Diamante	8.281	—	—	14.974
Federación	7.011	—	—	14.013
Federal	2.489	—	—	3.646
Feliciano	1.349	2.914	7.775	2.092

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
ENTRE RIOS (Continuación)				
Guaaleguay	8.807	8.470	20.350	15.379
Guaaleguaychú	19.184	5.191	1.627	53.979
La Paz	8.628	5.448	106	29.147
Nogoyá	6.087	—	—	12.688
Paraná	55.183	21.800	1.505	147.038
Tala	4.561	—	—	8.182
Uruguay	18.664	38.300	2.963	45.672
Victoria	6.568	—	—	10.466
Villaguay	6.520	—	—	10.287
Total Entre Ríos	188.226	1.665.003	6.119.235	456.549
FORMOSA (Departamentos)				
Bermejo	139	204	69	135
Formosa	18.942	36.800	62.489	59.046
Laishi	642	281	—	853
Matacos	396	910	1.096	789
Patíño	3.836	2.557	2.601	5.403
Pilagás	798	210	—	968
Pilcomayo	5.858	10.430	17.383	12.532
Pirané	4.915	7.867	13.560	8.386
Ramón Lista	—	—	—	—
Total Formosa	35.526	59.259	97.198	88.112
JUJUY (Departamentos)				
Capital	34.514	42.825	103.784	120.553
Cochinoca	765	100	—	491
El Carmen	6.360	—	—	30.000
Humahuaca	1.164	42	39	1.014
Ledesma	9.995	936	—	20.020
Rinconada	44	84	42	26
San Antonio	230	—	—	1.100
San Pedro	9.251	31.700	129.119	32.664
Santa Bárbara	1.254	—	—	3.831
Santa Catalina	94	170	92	69
Susques	26	84	13	12
Tilcara	1.019	1.270	2.004	780
Tumbaya	547	—	—	1.467

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

JURISDICCION	Usuarios	instalada kW MWh	Potencia Producción	Energía Facturada MWh
JUJUY (Continuación)				
Valle Grande	35	61	11	10
Yavi	1.848	3.210	5.234	2.286
Total Jujuy	67.146	80.482	240.338	214.323
LA PAMPA (Departamentos)				
Atreucó	2.753	304	—	5.394
Caleu Caleu	246	—	—	595
Capital	18.112	11.906	154	46.214
Catriló	1.648	—	—	3.040
Conhelo	3.707	710	30	6.079
Curacó	—	—	—	—
Chalileo	207	268	387	292
Chapaleufú	2.513	—	—	4.697
Chical Có	22	52	—	33
Guatraché	2.285	—	—	3.102
Hucal	2.223	—	—	3.306
Lihuel Calel	—	86	—	—
Limay Mahuida	32	80	95	86
Loventué	1.796	2.445	2.692	2.271
Maracó	11.064	20.852	198	30.686
Puelén	963	10.052	47.055	3.692
Quemú Quemú	2.388	—	—	4.326
Rancul	2.144	—	—	3.347
Realicó	3.983	3.268	240	6.747
Toay	1.037	—	—	1.742
Trenel	1.317	—	—	2.038
Utracán	3.303	2.520	135	5.928
Total La Pampa	61.743	52.543	50.986	133.615
LA RIOJA (Departamentos)				
Arauco	1.950	6.191	6.003	3.440
Capital	16.355	46.364	60.266	37.511
Castro Barros	821	—	—	802
Chilecito	5.489	13.680	20.099	29.344
Famatina	819	—	—	829
General Angel Vicente Peñaloza	222	150	2	254
General Belgrano	661	295	—	830
General Juan Facundo Quiroga	214	29	—	213
General La Madrid	133	—	—	142

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
LA RIOJA (Continuación)				
General Lavalle	1.250	2.270	2.911	1.673
General Ocampo	653	432	70	872
General San Martín	273	—	—	318
General Sarmiento	398	—	—	462
Gobernador Gordillo	1.664	2.976	3.862	2.720
Independencia	191	88	10	240
Rosario Vera Peñaloza	1.177	5.388	4.935	1.774
Sanagasta	360	—	—	297
San Blas de los Sauces	462	—	—	570
Total La Rioja	33.092	77.863	98.158	82.291
MENDOZA (Departamentos)				
Capital	41.261	—	—	129.236
General Alvear	11.399	456	—	23.262
Godoy Cruz	36.903	—	—	96.355
Guaymallén	43.677	—	—	104.792
Junín	11.328	—	—	101.064
La Paz	1.400	60	99	2.496
Las Heras	24.617	2.042	2.450	114.815
Lavalle	3.810	62	—	19.597
Luján de Cuyo	14.280	264.972	1.047.740	537.781
Maipú	21.593	36.640	55.687	165.742
Malargüe	2.197	102	—	16.664
Rivadavia	9.769	—	—	50.079
San Carlos	4.265	—	—	16.400
San Martín	15.146	—	—	52.165
San Rafael	33.248	396.200	1.274.517	355.326
Santa Rosa	2.578	20	—	27.405
Tunuyán	5.870	—	—	24.953
Tupungato	2.999	—	—	28.535
Total Mendoza	286.340	700.554	2.380.493	1.866.667
MISIONES (Departamentos)				
Apóstoles	3.154	—	—	6.587
Caingúas	2.203	1.656	3.549	4.911
Candelaria	1.088	—	—	2.268
Capital	29.334	74.646	135.804	77.907
Concepción	575	—	—	1.060

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
MISIONES (Continuación)				
Eldorado	7.222	8.513	20.189	15.727
General Manuel Belgrano	625	210	6	1.127
Guaraní	798	332	405	1.304
Iguazú	3.504	—	—	13.445
Leandro N. Alem	3.201	3.606	3.524	6.447
Libertador Gral. San Martín	3.627	3.542	8.873	8.729
Montecarlo	2.627	778	172	7.114
Oberá	7.635	3.061	2.580	18.093
San Ignacio	3.029	—	—	7.091
San Javier	1.237	1.318	2.762	2.432
San Pedro	669	3.920	2.950	1.856
25 de Mayo	769	—	—	1.538
Total Misiones	71.297	101.582	180.814	177.636
NEUQUEN (Departamentos)				
Aluminé	381	482	775	702
Añelo	264	—	—	1.997
Catán Lil	61	96	55	50
Collón Curá	177	420	1.103	728
Confluencia	37.621	1.697.500	5.472.880	207.193
Chos Malal	1.214	1.611	2.913	2.487
Huiliches	811	—	—	1.435
Lácar	2.173	5.602	10.868	7.274
Loncopué	357	108	—	741
Los Lagos	453	898	1.375	947
Minas	305	586	811	595
Norquín	351	377	58	646
Peñuenches	378	200	114	698
Picunches	612	422	—	2.503
Picún Leufú	305	—	—	462
Zapala	3.987	4.240	8	36.841
Total Neuquén	49.450	1.712.542	5.490.960	265.299
RIO NEGRO (Departamentos)				
Adolfo Alsina	8.232	23.810	32.392	20.970
Avellaneda	5.098	5.520	34.544	14.920
Bariloche	13.385	21.594	44.497	36.738
Conesa	1.229	1.490	2.464	1.955

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
RIO NEGRO (Continuación)				
El Cuy	—	80	—	—
General Roca	48.484	13.132	50.276	558.460
9 de Julio	262	356	357	295
Ñorquínco	127	210	190	144
Pichi Mahuida	3.058	7.234	7.882	6.290
Pilcaniyeu	243	242	389	331
San Antonio	5.321	38.587	20.674	107.039
Valcheta	778	80	40	1.164
25 de Mayo	1.588	2.218	3.543	2.621
Total Río Negro	87.805	114.553	197.248	750.927
SALTA (Departamentos)				
Anta	2.402	3.176	5.997	5.185
Cachi	227	578	485	346
Cafayate	1.261	3.484	3.811	2.275
Capital	62.367	26.500	11.305	132.793
Cerrillos	1.904	—	—	4.055
Chicoana	1.412	—	—	4.265
General Güemes	4.646	—	—	8.977
General José de San Martín	9.770	22.287	29.042	23.421
Guachipas	101	—	—	117
Iruya	—	—	—	—
La Caldera	376	—	—	660
La Candelaria	297	—	—	454
La Poma	—	—	—	—
La Viña	511	102.000	219.751	545
Los Andes	407	1.129	656	561
Metán	5.192	507	302	7.872
Molinos	141	—	—	9
Orán	8.683	12.506	27.464	18.403
Rivadavia	182	266	275	242
Rosario de la Frontera	2.802	8.564	17.019	5.489
Rosario de Lerma	2.901	13.466	42.737	7.603
San Carlos	357	—	—	1.066
Santa Victoria	—	—	—	—
Total Salta	105.939	194.463	358.844	224.338
SAN JUAN (Departamentos)				
Albardón	2.516	—	—	8.335
Angaco	1.046	—	—	1.655

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
SAN JUAN (Continuación)				
Calingasta	1.233	2.216	2.585	1.901
Capital	35.132	46.000	60.148	83.229
Caucete	4.166	80	24	10.423
Chimbas	7.289	—	—	201.455
Iglesia	729	1.240	1.277	898
Jáchal	2.833	3.912	6.413	5.729
9 de Julio	798	—	—	6.479
Pocito	4.245	—	—	14.641
Rawson	15.147	—	—	30.796
Rivadavia	8.455	—	—	29.300
San Martín	1.195	—	—	5.801
Santa Lucía	7.442	—	—	20.479
Sarmiento	1.687	—	—	10.071
Ullún	477	45.000	207.924	803
Valle Fértil	836	3.980	1.785	1.424
25 de Mayo	1.472	100	28	8.734
Zonda	373	—	—	3.341
Total San Juan	97.071	102.528	280.184	445.494
SAN LUIS (Departamentos)				
Ayacucho	1.953	1.292	1.752	2.651
Belgrano	223	—	—	10.973
Coronel Pringles	1.808	2.048	6.162	3.711
Chacabuco	2.407	—	—	4.055
General Pedernera	16.187	7.780	62	52.599
Gobernador Dupuy	1.057	1.244	1.974	1.476
Junín	2.356	3.229	3.061	3.384
La Capital	19.441	13.019	27.736	37.219
Libertador Gral. San Martín	221	200	168	217
Total San Luis	45.653	28.812	40.915	116.285
SANTA CRUZ (Departamentos)				
Corpen Aike	1.498	4.518	5.294	4.639
Deseado	9.182	54.116	127.232	306.287
Guer Aike	13.760	25.888	38.674	34.400
Lago Argentino	599	1.413	1.645	1.368
Lago Buenos Aires	834	1.650	1.899	1.527
Magallanes	1.738	2.140	3.079	2.596
Río Chico	524	1.061	1.121	828
Total Santa Cruz	28.135	90.786	178.944	351.645

**USUARIOS, POTENCIA INSTALADA, PRODUCCIÓN Y ENERGÍA FACTURADA
EN CAPITAL FEDERAL, PARTIDOS O DEPARTAMENTOS**

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
SANTA FE (Departamentos)				
Belgrano	11.292	—	—	25.889
Caseros	23.492	—	—	66.849
Castellanos	35.548	11.688	1.001	89.021
Constitución	21.876	—	—	869.896
Garay	2.140	1.234	2.444	4.227
General López	50.350	18.443	12.829	118.392
General Obligado	18.792	33.650	99.713	75.748
Iriondo	19.174	—	—	57.820
La Capital	113.396	77.200	160.690	286.314
Las Colonias	25.117	—	—	70.698
9 de Julio	2.848	3.227	6.605	4.695
Rosario	314.875	226.000	684.265	827.518
San Cristóbal	14.150	10.418	17.880	27.886
San Javier	3.046	4.050	7.212	5.339
San Jerónimo	19.841	—	—	48.639
San Justo	7.832	4.067	47	16.585
San Lorenzo	33.153	—	—	358.498
San Martín	18.901	6.944	121	42.291
Vera	5.775	8.587	18.129	15.900
Total Santa Fe	741.598	405.508	1.010.936	3.012.205
SANTIAGO DEL ESTERO (Depart.)				
Aguirre	558	216	12	724
Alberdi	402	100	14	458
Atamisqui	226	292	240	241
Avellaneda	903	202	88	1.172
Banda	12.421	18.026	29.028	45.542
Belgrano	577	1.656	2.697	790
Brigadier J. F. Ibarra	604	52	31	648
Capital	34.124	10.500	1.465	78.701
Copo	1.144	2.026	2.844	2.161
Choya	4.902	16.000	—	16.589
Figueroa	154	29	25	180
General Taboada	3.228	3.218	6.529	4.498
Guasayán	234	—	—	380
Jiménez	331	80	44	246
Loreto	960	—	—	1516
Mitre	68	56	27	24
Moreno	1.188	2.037	2.802	1.944

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

JURISDICCION	Usuarios	Potencia instalada kW	Producción MWh	Energía Facturada MWh
SANTIAGO DEL ESTERO (Cont.)				
Ojo de Agua	820	472	139	1.084
Pellegrini	471	689	565	595
Quebrachos	563	340	801	753
Río Hondo	4.730	15.200	107.002	8.192
Rivadavia	599	—	—	1.098
Robles	2.746	—	—	4.808
Salavina	229	237	94	187
San Martín	161	—	—	231
Sarmiento	226	—	—	402
Silipica	152	—	—	321
Total Santiago del Estero	72.721	71.428	154.447	173.485
TIERRA DEL FUEGO (Departamentos)				
Río Grande	3.678	7.660	19.187	16.040
Ushuaia	3.332	8.936	17.493	13.136
Total Tierra del Fuego	7.010	16.596	36.680	29.176
TUCUMAN (Circunscripciones)				
Burruyacú	2.320	—	—	7.920
Capital	90.573	168.740	584.462	237.825
Cruz Alta	16.085	—	—	83.118
Chicligasta	10.218	—	—	23.714
Famallá	3.279	—	—	47.707
Graneros	894	—	—	1.095
Juan B. Alberdi	2.985	24.000	82.700	6.343
La Cocha	1.544	—	—	2.080
Leales	4.077	—	—	9.516
Lules	5.772	5.600	—	50.188
Monteros	7.205	15.360	50.441	17.748
Río Chico	6.300	—	—	16.578
Simoca	2.208	—	—	3.031
Tafí del Valle	1.358	1.319	1.454	1.627
Tafí Viejo	10.896	11.200	63.681	32.799
Trancas	1.600	—	—	2.537
Yerba Buena	5.505	—	—	16.554
Total Tucumán	172.819	226.219	782.738	560.380
TOTAL PAIS	7.660.727	11.523.826	36.177.876	29.666.475

NOMINA DE CENTRALES A VAPOR

JURISDICCION	CENTRAL	instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Tipo de Combust.	Propietario
Capital Federal	Costanera	950.000	6	3.273.220	FG	S.E.G.B.A.
	Puerto Nuevo	904.000	9	2.624.592	CFG	S.E.G.B.A.
	Nuevo Puerto	516.000	6	1.973.830	FG	S.E.G.B.A.
	Pedro de Mendoza	33.000	3	7.034	F	S.E.G.B.A.
Buenos Aires	San Nicolás	320.000	6	917.971	CF	A. y E.
	Necochea	206.000	4	723.246	F	D.E.B.A.
	Mar del Plata	100.000	4	557.014	FG	D.E.B.A.
	Bahía Blanca	50.000	2	195.572	F	D.E.B.A.
Córdoba	Pilar	216.000	4	1.210.640	FG	E.P.E.C.
	Deán Funes	33.000	1	176.233	G	E.P.E.C.
Corrientes	Corrientes	15.000	3	68.756	F	A. y E.
Chaco	Barranqueras	45.000	4	296.770	F	A. y E.
Chubut	Comodoro Rivadavia	47.400	6	148.027	FG	A. y E.
Entre Ríos	Caseros	22.400	4	1.634	F	A. y E.
Mendoza	Luján de Cuyo	120.000	2	704.673	F	A. y E.
Neuquén	Alto Valle	30.000	2	198.322	G	A. y E.
San Luis	San Luis (1)	—	—	7.301	F	A. y E.
	San Luis (2)	10.000	3	20.123	F	S.E.S.L.E.P.
Santa Fe	Calchines	40.000	3	158.752	F	A. y E.
	Sorrento	226.000	3	684.265	FG	A. y E.
Tucumán	Independencia	80.000	5	449.066	FG	A. y E.
TOTALES		3.963.800	80	14.397.041	—	—

F (Fuel Oil) - C (Carbón) - G (Gas natural)

(1) Del 1/1/82 al 31/3/82

(2) Del 1/4/82 al 31/12/82

NOMINA DE TURBINAS A GAS

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Tipo de Combust.	Propietario
Capital Federal	Pedro de Mendoza	36.000	2	16.661	DG	S.E.G.B.A.
Gran Buenos Aires	Dock Sud	141.000	6	44.984	DG	S.E.G.B.A.
	Dique	102.000	6	37.358	DG	S.E.G.B.A.
	La Tablada	54.000	3	2.876	D	S.E.G.B.A.
	Malaver	36.000	2	11.976	DG	S.E.G.B.A.
	Morón	18.000	1	2.038	D	S.E.G.B.A.
	Gutiérrez	17.000	1	5.368	DG	S.E.G.B.A.
	Mar del Plata	33.882	2	64.754	DG	D.E.B.A.
Buenos Aires	Bahía Blanca	32.000	2	31.046	D	D.E.B.A.
	Olavarría	32.000	2	13.804	D	D.E.B.A.
	Junín	16.000	1	—	—	D.E.B.A.
	Mar de Ajó	16.000	1	8.185	D	D.E.B.A.
	Bragado	12.000	1	1.095	D	D.E.B.A.
	Pehuajó	12.000	1	53	D	D.E.B.A.
	Chascomús	3.400	1	—	—	D.E.B.A.
Catamarca	E. T. Catamarca	18.000	1	35.611	D	A. y E.
Córdoba	Córdoba Sudoeste	69.420	2	3.720	D	E.P.E.C.
	Villa María	51.000	3	61.583	DG	E.P.E.C.
	General Levalle	46.000	2	2.104	D	E.P.E.C.
	San Francisco	40.000	2	4.700	D	E.P.E.C.
	Deán Funes	34.000	2	34.546	DG	E.P.E.C.
	Río Cuarto	34.000	2	2.464	D	E.P.E.C.
	Corrientes	37.400	2	98.855	D	A. y E.
Corrientes	Goya	17.300	1	55.347	D	A. y E.
	Curuzú Cuatiá	2.750	1	—	—	D.P.E.C.
	Paso de los Libres	2.750	1	26	D	D.P.E.C.
	Santo Tomé	2.750	1	399	D	D.P.E.C.
	Pres. R. S. Peña (1)	—	—	12.397	D	A. y E.
Chaco	Pres. R. S. Peña (2)	17.000	1	934	D	S.E.C.H.E.E.P.
	Barranqueras	43.700	3	91.955	D	A. y E.
	Puerto Madryn	45.600	2	16.545	G	A. y E.
Chubut	Comodoro Rivadavia	15.400	1	32.864	DG	A. y E.
	Paraná	21.800	2	1.505	D	A. y E.
Entre Ríos	Conc. del Uruguay	15.400	1	1.329	D	A. y E.

(1) Del 1/1/82 al 31/5/82

(2) Del 1/6/82 al 31/12/82

NOMINA DE TURBINAS A GAS

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Tipo de Combust.	Propietario
Formosa	Formosa	20.700	2	43.095	D	A. y E.
	Clorinda	2.700	1	3.638	D	A. y E.
Jujuy	Palpalá	35.600	2	73.793	GN	A. y E.
	San Pedro	31.700	2	129.119	DG	A. y E.
La Pampa	General Pico	17.000	1	198	D	A.P.E.L.P.
La Rioja	La Rioja	32.000	2	52.760	D	A. y E.
Mendoza	Luján de Cuyo	85.520	3	31.361	D	A. y E.
	Cruz de Piedra	36.640	2	55.687	D	A. y E.
Misiones	La Tablada	63.470	3	108.533	D	E.M.S.A.
Neuquén	Alto Valle	17.500	1	25.874	G	A. y E.
Río Negro	Viedma	12.700	3	14.701	D	A. y E.
	San C. de Bariloche	8.928	3	12.908	D	Coop.
	Río Colorado	2.750	1	972	D	A. y E.
	Sierra Grande	33.400	2	11.745	G	A. y E.
Salta	Tartagal	17.500	3	26.910	D	D.P.E.S.
	Salta	26.500	2	11.305	D	A. y E.
	Orán	4.700	1	13.034	D	D.P.E.S.
	Rosario de la Frontera ..	2.750	1	1.353	D	D.P.E.S.
San Juan	Pres. Sarmiento	31.500	3	59.062	D	A. y E.
Santa Cruz	Pico Truncado I	28.200	3	53.889	G	A. y E.
	Pico Truncado II	21.000	2	66.945	G	A. y E.
	Río Gallegos	4.700	1	5.875	D	S.P.S.E.
Santa Fe	Santa Fe Oeste	37.200	2	1.938	D	A. y E.
	Reconquista	4.720	1	—	—	D.P.E.S.F.
Sgo. del Estero	La Banda	16.000	1	18.555	D	A. y E.
	Frías	16.000	1	—	—	A. y E.
Tierra del Fuego ...	Río Grande	3.160	2	16.368	G	Coop.
	Ushuaia	3.000	1	13.768	G	D.T.E.
Tucumán	Sarmiento	26.500	2	64.883	G	A. y E.
	Independencia	30.100	2	44.196	DG	A. y E.
	E. T. Tucumán Norte	23.500	1	26.317	D	A. y E.
TOTALES		1.773.190	119	1.685.864	—	—

D (Diesel Oil - G (Gas Natural)

NOMINA DE CENTRALES HIDROELECTRICAS

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Propietario
Buenos Aires	Oriente	264		500	Particular
Catamarca	Andalgalá Nº 1	150	2	499	D.E.CA
	Andalgalá Nº 2	200	2	978	D.E.CA
	La Carrera	1.000	2	4.576	A. y E.
	Mutquín	66	1	305	D.E.CA
	Pomán	80	1	166	D.E.CA
	Saujil	86	1	136	D.E.CA
	Ampajando	320	2	1.615	D.E.CA
Córdoba	Fitz Simón	10.800	3	56.253	E.P.E.C.
	Cassaffousth	17.280	3	60.403	E.P.E.C.
	La Calera	5.000	4	20.480	E.P.E.C.
	Cruz del Eje	1.400	2	4.843	E.P.E.C.
	Alpa Corral	75	1	45	COOPERATIVA
	La Viña	16.000	2	46.880	E.P.E.C.
	Los Molinos Nº 1	59.040	4	125.573	E.P.E.C.
	Los Molinos Nº 2	4.500	1	21.883	E.P.E.C.
	San Roque	26.000	4	99.527	E.P.E.C.
	Benjamín Reolín	38.400	3	46.020	E.P.E.C.
Chubut	Futaleufú	448.000	4	2.875.319	A. y E.
	Florentino Ameghino	46.720	2	247.805	A. y E.
	Los Alerces	160	1	219	D.G.S.P.
Entre Ríos	Salto Grande	1.569.000 (1)	14	6.084.414 (2)	C.T.M.S.G.
Jujuy	Río Reyes	7.200	2	29.980	A. y E.
	Tilcara	200	2	485	D.E.J.
	Valle Grande	7	1	11	MUNICIPAL
La Pampa	Los Divisaderos	10.000	2	47.055	E.P.R.C.
Mendoza	Alvarez Condarco	27.360	2	146.393	E.M.S.E.
	Cacheuta	8.950	3	66.880	E.M.S.E.
	Gral. San Martín	6.000	3	19.454	E.M.S.E.
	El Carrizal	17.000	2	78.979	E.M.S.E.
	Vallecitos	25	1	—	E.M.S.E.
	Agua del Toro	130.000	2	161.448	A. y E.
	Nihuil Nº 1	74.240	4	442.820	A. y E.
	Nihuil Nº 2	133.120	6	455.048	A. y E.
	Nihuil Nº 3	52.000	2	177.850	A. y E.

(1) Apropiación de potencia según la reglamentación del acuerdo de 1947.

(2) Entregado al mercado argentino.

NOMINA DE CENTRALES HIDROELECTRICAS

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Propietaria
Mendoza (Cont.)	Los Coroneles	6.800	2	37.351	E.M.S.E.
	Uspallata	400	2	1.043	Nacional
Misiones	Saltito I	640	2	1.704	E.M.S.A.
	Saltito II	640	2	1.844	E.M.S.A.
Neuquén	Aluminé	160	1	596	A. y E.
	Planicie Banderita	450.000	2	1.995.344	Hidronor
	Chocón	1.200.000	6	3.253.340	Hidronor
	Chos Malal	242	1	1.476	A. y E.
	San Martín de los Andes	400	2	2.932	A. y E.
	El Manzano	200	1	735	A. y E.
Río Negro	Guillermo Céspedes	5.520	2	34.544	A. y E.
	Emilio Frey	1.200	2	5.803	A. y E.
	Perito Moreno	428	2	1.653	Coop.
	Cipolletti	5.700	1	18.660	A. y E.
	General Roca	1.232	1	5.680	A. y E.
	Julián Romero	6.200	2	25.936	A. y E.
Salta	Cabra Corral	102.000	3	219.751	A. y E.
	Campo Quijano	266	2	327	D.P.E.S.
	Corralito	13.200	2	42.410	D.P.E.S.
San Juan	Salto de la Loma	1.232	2	3.552	S.E.S.S.E.
	Ullún	45.000	2	207.924	A. y E.
San Luis	La Florida (1)	—	—	1.854	A. y E.
	La Florida (2)	2.048	2	4.308	S.E.S.L.E.P.
Sgo. del Estero	Los Quiroga	2.000	2	10.460	A. y E.
	Río Hondo	15.200	2	107.002	A. y E.
Tierra del Fuego	Ushuaia	350	2	270	D.T.E.
Tucumán	Escaba	24.000	3	82.700	A. y E.
	Lules	5.600	4	—	A. y E.
	Pueblo Viejo	15.360	2	50.441	A. y E.
	Tafí del Valle	337	2	312	A. y E.
	El Cadillal	11.200	2	63.681	A. y E.
TOTALES		4.628.198	156	17.508.475	—

(1) Del 1/1/82 al 31/3/82

(2) Del 1/4/82 al 31/12/82

NOMINA DE CENTRALES DIESEL

(Desde 5.000 kW)

JURISDICCION	CENTRAL	Producción MWh	Nº de grupos	Potencia instalada kW	Propietario
Buenos Aires	Chivilcoy	28.820	8	2.468	D.E.B.A.
	General Madariaga	7.945	6	1.495	D.E.B.A.
	Las Flores	5.206	7	4.689	Cooperativa
	Pehuajó	5.728	3	1.132	D.E.B.A.
	Tandil	9.452	8	94	Municipal
Catamarca	Catamarca	5.868	4	—	D.E.C.A.
Córdoba	Isla Verde	12.460	4	1.702	E.P.E.C.
Corrientes	Curuzú Cuatiá	5.406	5	641	D.P.E.C.
	Goya	9.586	8	7.947	A. y E.
	Mercedes	5.810	5	1.379	D.P.E.C.
	Paso de los Libres	5.415	7	247	D.P.E.C.
	Santo Tomé	7.317	9	15.193	D.P.E.C.
Chaco	Pte. Roque S. Peña	9.265	4	3.170	S.E.C.H.E.E.P.
	Charata	5.592	6	4.486	S.E.C.H.E.E.P.
	General San Martín	5.152	4	3.260	S.E.C.H.E.E.P.
	Villa Angela	5.307	4	2.579	S.E.C.H.E.E.P.
Chubut	Comodoro Rivadavia	9.150	3	11.121	Cooperativa
Entre Ríos	Concordia	13.583	8	495	Cooperativa
	Guaaleguay	8.470	8	20.350	A. y E.
Formosa	Formosa	16.100	5	19.394	A. y E.
	Clorinda	7.220	7	13.745	A. y E.
	Pirané	6.012	7	9.790	A. y E.
La Pampa	Santa Rosa	11.906	10	154	Cooperativa
La Rioja	Aimogasta	5.773	6	5.857	D.P.E.E.
	La Rioja	14.364	10	7.506	A. y E.
	El Parque	13.680	7	20.099	A. y E.
	Chepes	5.388	5	4.935	D.P.E.E.
Misiones	Posadas	11.176	4	27.271	E.M.S.A.
	Eldorado	8.513	7	20.189	Cooperativa
Neuquén	San Martín de los Andes ..	5.202	5	7.936	A. y E.

NOMINA DE CENTRALES DIESEL
(Desde 5.000 kW)

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Propietario
Río Negro	Viedma	10.906	8	17.468	A. y E.
	San Carlos de Bariloche ..	7.668	4	19.535	COOPERAT.
	San Antonio Oeste	5.187	6	8.929	A. y E.
Salta	Orán	7.806	5	14.430	D.P.E.S.
	Rosario de la Frontera	5.814	6	15.666	D.P.E.S.
San Juan	Presidente Sarmiento	14.500	7	1.086	A. y E.
San Luis	Mercedes (1)	—	—	21	A. y E.
	Mercedes (2)	7.780	5	41	S.E.S.L.E.P.
Santa Cruz	Río Gallegos I	8.388	8	7.538	S.P.S.E.
	Río Gallegos II	12.728	4	25.261	S.P.S.E.
Santa Fe	Rafaela	11.688	5	1.001	D.P.E.S.F.
	Venado Tuerto	12.728	7	9.663	COOPERAT.
	Villa Ocampo	5.824	6	10.716	D.P.E.S.F.
	El Trébol	5.944	4	95	D.P.E.S.F.
	Calchaquí	5.944	5	15.910	D.P.E.S.F.
	Reconquista	20.508	8	82.764	D.P.E.S.F.
Sgo. del Estero	Roca	10.500	5	1.465	A. y E.
Tierra del Fuego	Ushuaia	5.586	9	3.455	D.T.E.
Tucumán	Sarmiento	8.640	4	—	A. y E.
	Subtotal	439.077	290	454.368	—
	Resto	349.561	1.098	262.480	—
	TOTAL DIESEL	788.638	1.388	716.848	—

NOMINA DE CENTRALES NUCLEARES

JURISDICCION	CENTRAL	Potencia instalada kW	Nº de grupos	Producción MWh	Propietaria
Buenos Aires	Atucha	370.000	1	1.869.648	C.N.E.A.

(1) Del 1/1/82 al 31/3/82

(2) Del 1/4/82 al 31/12/82

NUMERO DE CENTRALES Y GRUPOS INSTALADOS

JURISDICCION	VAPOR		DIESEL		T. GAS		NUCLEAR		HIDRO		TOTAL	
	Nº C	Nº G	Nº C	Nº G	Nº C	Nº G	Nº C	Nº G	Nº C	Nº G	Nº C	Nº G
CAPITAL FEDERAL	4	24	—	—	1	2	—	—	—	—	5	26
GRAN BUENOS AIRES ...	—	—	3	18	6	19	—	—	—	—	9	37
BUENOS AIRES	4	16	61	217	8	11	1	1	1	2	75	247
CATAMARCA	—	—	14	43	1	1	—	—	7	11	22	55
CORDOBA	2	5	37	83	6	13	—	—	10	27	55	128
CORRIENTES	1	3	22	94	5	6	—	—	—	—	28	103
CHACO	1	4	23	57	2	4	—	—	—	—	26	65
CHUBUT	1	6	24	68	2	3	—	—	3	7	30	84
ENTRE RIOS	1	4	12	51	2	3	—	—	1	14	16	72
FORMOSA	—	—	20	59	2	3	—	—	—	—	22	62
JUJUY	—	—	12	24	2	4	—	—	3	5	17	33
LA PAMPA	—	—	17	49	1	1	—	—	1	2	19	52
LA RIOJA	—	—	13	53	1	2	—	—	—	—	14	55
MENDOZA	1	2	13	22	2	5	—	—	11	29	27	58
MISIONES	—	—	11	48	1	3	—	—	2	4	14	55
NEUQUEN	1	2	20	48	1	1	—	—	6	13	28	64
RIO NEGRO	—	—	23	76	4	9	—	—	6	10	33	95
SALTA	—	—	12	41	4	7	—	—	3	7	19	55
SAN JUAN	—	—	10	31	1	3	—	—	2	4	13	38
SAN LUIS	1	3	8	28	—	—	—	—	1	2	10	33
SANTA CRUZ	—	—	15	68	3	6	—	—	—	—	18	74
SANTA FE	2	6	29	122	2	3	—	—	—	—	33	131
SGO. DEL ESTERO	—	—	25	65	2	2	—	—	2	4	29	71
TIERRA DEL FUEGO	—	—	2	15	2	3	—	—	1	2	5	20
TUCUMAN	1	5	2	8	3	5	—	—	5	13	11	31
TOTALES	20	80	428	1.388	64	119	1	1	65	156	578	1.744

Nº C = Número de centrales

Nº G = Número de grupos

RESUMEN GENERAL DE CENTRALES

POTENCIA INSTALADA - kW

CENTRALES	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL
NACIONALES	3.348.800	178.599	1.186.310	4.353.231	370.000	9.436.940
% sobre total	35,5	1,9	12,6	46,1	3,9	100,0
PROVINCIALES	615.000	423.451	574.792	274.193	—	1.887.436
% sobre total	32,6	22,4	30,5	14,5	—	100,0
MUNICIPALES	—	11.083	—	7	—	11.090
% sobre total	—	99,9	—	0,1	—	100,0
COOPERATIVAS	—	174.733	12.088	503	—	187.324
% sobre total	—	93,3	6,4	0,3	—	100,0
PARTICULARES	—	772	—	264	—	1.036
% sobre total	—	74,5	—	25,5	—	100,0
TOTALES	3.963.800	788.638	1.773.190	4.628.198	370.000	11.523.826
% sobre total	34,4	6,8	15,4	40,2	3,2	100,0

PRODUCCION - MWh

CENTRALES	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL
NACIONALES	11.514.213	197.840	1.257.504	16.569.474	1.869.648	31.408.679
% sobre total	36,7	0,6	4,0	52,8	5,9	100,0
PROVINCIALES	2.882.828	394.119	399.084	936.792	—	4.612.823
% sobre total	62,5	8,5	8,7	20,3	—	100,0
MUNICIPALES	—	678	—	11	—	689
% sobre total	—	98,4	—	1,6	—	100,0
COOPERATIVAS	—	122.911	29.276	1.698	—	153.885
% sobre total	—	79,9	19,0	1,1	—	100,0
PARTICULARES	—	1.300	—	500	—	1.800
% sobre total	—	72,2	—	27,8	—	100,0
TOTALES	14.397.041	716.848	1.685.864	17.508.475	1.869.648	36.177.876
% sobre total	39,8	2,0	4,6	48,4	5,2	100,0

DISCRIMINACION DE POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION - POR EMPRESA

POTENCIA INSTALADA - kW

EMPRESA	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
A. y E.	945.800	175.150	782.310	1.133.831	—	3.037.091	26,4
S.E.G.B.A.	2.403.000	2.798	404.000	—	—	2.809.798	24,4
D.E.B.A.	356.000	74.381	157.282	—	—	587.663	5,1
E.P.E.C.	249.000	26.135	274.420	178.420	—	727.975	6,3
HIDRONOR	—	—	—	1.650.000	—	1.650.000	14,3
C.N.E.A.	—	—	—	—	370.000	370.000	3,2
C.T.M.S.G. (1)	—	—	—	1.569.000	—	1.569.000	13,6
PROVINCIALES	10.000	322.935	143.090	95.773	—	571.798	5,0
COOPERATIVAS	—	174.733	12.088	503	—	187.324	1,6
SUBTOTAL	3.963.800	776.132	1.773.190	4.627.527	370.000	11.510.649	99,9
OTROS	—	12.506	—	671	—	13.177	0,1
TOTALES	3.963.800	788.638	1.773.190	4.628.198	370.000	11.523.826	100,0

PRODUCCION - MWh.

EMPRESA	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
A. y E.	3.635.537	192.230	1.136.243	5.235.333	—	10.199.343	28,2
S.E.G.B.A.	7.878.676	4.944	121.261	—	—	8.004.881	22,1
D.E.B.A.	1.475.832	13.528	118.937	—	—	1.608.297	4,5
E.P.E.C.	1.386.873	1.907	109.117	481.862	—	1.979.759	5,5
HIDRONOR	—	—	—	5.248.684	—	5.248.684	14,5
C.N.E.A.	—	—	—	—	1.869.648	1.869.648	5,2
C.T.M.S.G. (2)	—	—	—	6.084.414	—	6.084.414	16,8
PROVINCIALES	20.123	378.684	171.030	454.930	—	1.024.767	2,8
COOPERATIVAS	—	122.911	29.276	1.698	—	153.885	0,4
SUBTOTAL	14.397.041	714.204	1.685.864	17.506.921	1.869.648	36.173.678	100,0
OTROS	—	2.644	—	1.554	—	4.198	0,0
TOTALES	14.397.041	716.848	1.685.864	17.508.475	1.869.648	36.177.876	100,0

(1) Apropiación de potencia según la reglamentación del acuerdo de 1947.

(2) Entregado al mercado argentino.

DISCRIMINACION DE POTENCIA INSTALADA - POR JURISDICCION
kW

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
CAPITAL FEDERAL	2.403.000	—	36.000	—	—	2.439.000	21,2
GRAN BUENOS AIRES ...	—	3.778	368.000	—	—	371.778	3,2
BUENOS AIRES	676.000	131.627	157.282	264	370.000	1.335.173	11,6
CATAMARCCA	—	15.765	18.000	1.902	—	35.667	0,3
CORDOBA	249.000	38.230	274.420	178.495	—	740.145	6,4
CORRIENTES	15.000	55.844	62.950	—	—	133.794	1,2
CHACO	45.000	32.485	60.700	—	—	138.185	1,2
CHUBUT	47.400	26.083	61.000	494.880	—	629.363	5,5
ENTRE RIOS	22.400	36.403	37.200	1.569.000	—	1.665.003	14,4
FORMOSA	—	35.859	23.400	—	—	59.259	0,5
JUJUY	—	5.775	67.300	7.407	—	80.482	0,7
LA PAMPA	—	25.543	17.000	10.000	—	52.543	0,4
LA RIOJA	—	45.863	32.000	—	—	77.863	0,7
MENDOZA	120.000	2.499	122.160	455.895	—	700.554	6,1
MISIONES	—	36.832	63.470	1.280	—	101.582	0,9
NEUQUEN	30.000	14.040	17.500	1.651.002	—	1.712.542	14,9
RIO NEGRO	—	36.495	57.778	20.280	—	114.553	1,0
SALTA	—	27.547	51.450	115.466	—	194.463	1,7
SAN JUAN	—	24.796	31.500	46.232	—	102.528	0,9
SAN LUIS	10.000	16.764	—	2.048	—	28.812	0,2
SANTA CRUZ	—	36.886	53.900	—	—	90.786	0,8
SANTA FE	266.000	97.588	41.920	—	—	405.508	3,5
SGO. DEL ESTERO	—	22.228	32.000	17.200	—	71.428	0,6
TIERRA DEL FUEGO	—	10.086	6.160	350	—	16.596	0,1
TUCUMAN	80.000	9.622	80.100	56.497	—	226.219	2,0
TOTALES	3.963.800	788.638	1.773.190	4.628.198	370.000	11.523.826	100,0
% sobre total	34,4	6,8	15,4	40,2	3,2	100,0	—

DISCRIMINACION DE PRODUCCION - POR JURISDICCION
MWh.

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
CAPITAL FEDERAL	7.878.676	—	16.661	—	—	7.895.337	21,8
GRAN BUENOS AIRES ...	—	4.981	104.600	—	—	109.581	0,3
BUENOS AIRES	2.393.803	26.714	118.937	500	1.869.648	4.409.602	12,2
CATAMARCA	—	11.623	35.611	8.275	—	55.509	0,2
CORDOBA	1.386.873	2.372	109.117	481.907	—	1.980.269	5,5
CORRIENTES	68.756	43.948	154.627	—	—	267.331	0,7
CHACO	296.770	14.804	105.286	—	—	416.860	1,1
CHUBUT	148.027	23.490	49.409	3.123.343	—	3.344.269	9,2
ENTRE RIOS	1.634	30.353	2.834	6.084.414	—	6.119.235	16,9
FORMOSA	—	50.465	46.733	—	—	97.198	0,3
JUJUY	—	6.950	202.912	30.476	—	240.338	0,7
LA PAMPA	—	3.733	198	47.055	—	50.986	0,1
LA RIOJA	—	45.398	52.760	—	—	98.158	0,3
MENDOZA	704.673	1.506	87.048	1.587.266	—	2.380.493	6,6
MISIONES	—	68.733	108.533	3.548	—	180.814	0,5
NEUQUEN	198.322	12.341	25.874	5.254.423	—	5.490.960	15,2
RIO NEGRO	—	64.646	40.326	92.276	—	197.248	0,5
SALTA	—	43.754	52.602	262.488	—	358.844	1,0
SAN JUAN	—	9.646	59.062	211.476	—	280.184	0,8
SAN LUIS	27.424	7.329	—	6.162	—	40.915	0,1
SANTA CRUZ	—	52.235	126.709	—	—	178.944	0,5
SANTA FE	843.017	165.981	1.938	—	—	1.010.936	2,8
SGO. DEL ESTERO	—	18.430	18.555	117.462	—	154.447	0,4
TIERRA DEL FUEGO	—	6.274	30.136	270	—	36.680	0,1
TUCUMAN	449.066	1.142	135.396	197.134	—	782.738	2,2
TOTALES	14.397.041	716.848	1.685.864	17.508.475	1.869.648	36.177.876	100,0
% sobre total	39,8	2,0	4,6	48,4	5,2	100,0	—

DISTRIBUCION DE LA ENERGIA

JURISDICCION	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OBRAS SANITARIAS (1)
CAPITAL FEDERAL	1.779.391	1.003.534	924.428	232.817
GRAN BUENOS AIRES	2.624.408	524.786	2.823.472	210.044
BUENOS AIRES	972.787	405.475	1.945.284	75.636
CATAMARCA	30.222	8.813	121.427	1.563
CORDOBA	594.243	337.346	758.750	20.195
CORRIENTES	122.813	38.064	90.494	10.944
CHACO	137.068	41.603	83.125	6.168
CHUBUT	63.963	30.293	2.719.051	1.798
ENTRE RIOS	197.446	58.523	130.924	23.731
FORMOSA	44.973	16.126	11.347	1.977
JUJUY	59.135	21.437	93.032	1.240
LA PAMPA	64.012	23.326	18.844	3.387
LA RIOJA	30.360	8.288	12.024	1.195
MENDOZA	306.239	70.190	1.083.666	11.487
MISIONES	77.964	26.365	42.847	6.947
NEUQUEN	56.581	22.687	148.038	9.440
RIO NEGRO	94.114	38.176	572.349	7.257
SALTA	102.840	34.982	46.612	10.911
SAN JUAN	98.176	20.319	251.128	3.542
SAN LUIS	40.542	12.153	49.840	456
SANTA CRUZ	26.517	11.450	297.420	2.623
SANTA FE	830.200	238.117	1.708.572	69.890
SGO. DEL ESTERO	73.970	22.355	39.922	6.027
TIERRA DEL FUEGO	6.536	5.914	7.508	919
TUCUMAN	203.843	70.813	209.010	4.354
TOTALES	8.638.343	3.091.135	14.189.114	724.551
% sobre total	29,1	10,4	47,8	2,5

(1) Aguas corrientes, etcétera.

(2) Suministro gratuito, consumo propio de oficinas, etcétera.

ELECTRICA FACTURADA - MWh.

OFICIAL	ALUMBRADO PUBLICO	RIEGO AGRICOLA	TRACCION	OTROS (2)	TOTAL
390.157	123.878	—	76.162	—	4.530.367
272.480	353.523	—	179.087	111	6.987.911
141.964	188.508	7	—	3.454	3.733.115
5.345	8.116	1.140	—	515	177.141
35.976	94.415	2.971	—	1.380	1.845.276
11.365	12.336	496	—	—	286.512
18.642	21.406	—	—	450	308.462
16.332	17.644	—	—	183	2.849.264
15.073	30.242	370	—	240	456.549
8.766	4.923	—	—	—	88.112
6.756	12.457	20.266	—	—	214.323
10.890	11.624	—	—	1.532	133.615
2.634	6.723	21.064	—	—	82.291
22.567	58.522	310.575	3.359	62	1.866.667
11.864	10.733	—	—	916	177.636
14.351	12.278	1.336	—	588	265.299
13.703	18.978	6.350	—	—	750.927
8.968	16.842	3.183	—	—	224.338
12.541	18.317	41.456	—	15	445.494
4.917	8.274	103	—	—	116.285
8.047	5588	—	—	—	351.645
36.803	119.625	34	5.184	3.780	3.012.205
14.191	16.013	1	—	1.006	173.485
7.200	1.065	—	—	34	29.176
38.137	34.093	130	—	—	560.380
1.129.669	1.206.123	409.482	263.792	14.266	29.666.475
3,8	4,1	1,4	0,9	0,0	100,0

DISTRIBUCION DE LA ENERGIA ELECTRICA FACTURADA - POR EMPRESA (1) MWh.

EM P R E S A	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OBRAS SANITARIAS (2)	OFICIAL	ALUMBRADO PUBLICO	RIEGO AGRICOLA	TRACCION	OTROS (3)	T O T A L	%/t.
A. y E.	626.760	201.231	5.701.939	40.445	91.870	106.295	27.537	--	1.454	6.797.531	22,9
S.E.G.B.A.	4.381.976	1.523.628	3.740.165	442.834	661.770	473.032	--	255.249	--	11.478.654	38,7
D.E.B.A.	527.532	230.431	1.457.845	43.535	104.978	92.770	--	--	--	2.457.091	8,3
E.P.E.C.	443.207	269.692	647.563	12.120	26.431	65.693	--	--	--	1.464.706	4,9
HIDRONOR	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C.N.E.A.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
C.T.M.S.G.	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PROVINCIALES ..	1.617.535	464.398	1.804.284	117.052	136.756	257.851	261.037	8.543	3.970	4.671.426	15,8
COOPERATIVAS ..	1.008.276	392.008	800.647	65.211	99.567	201.380	120.908	--	8.270	2.696.267	9,1
SUBTOTAL ...	8.605.286	3.081.388	14.152.443	721.197	1.121.372	1.197.021	409.482	263.792	13.694	29.565.675	99,7
OTROS	33.057	9.747	36.671	3.354	8.297	9.102	--	--	572	100.800	0,3
TOTALES	8.638.343	3.091.135	14.189.114	724.551	1.129.669	1.206.123	409.482	263.792	14.266	29.666.475	100,0
% sobre total	29,1	10,4	47,8	2,5	3,8	4,1	1,4	0,9	0,0	100,0	--

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

(2) Aguas corrientes, etc.

(3) Suministro gratuito, consumo propio de oficinas, etc.

**ENERGIA ELECTRICA FACTURADA POR JURISDICCION
Y ENTE CONCESIONARIO (1)**

MWh

JURISDICCION	Nacionales	Provinciales	Municipales	Cooperativas	Particulares	TOTALES
CAPITAL FEDERAL	4.530.367	—	—	—	—	4.530.367
GRAN BUENOS AIRES	6.948.287	1.751	—	37.873	—	6.987.911
BUENOS AIRES	112.366	2.455.340	74.410	1.089.499	1.500	3.733.115
CATAMARCA	87.754	89.387	—	—	—	177.141
CORDOBA	—	1.464.706	—	380.570	—	1.845.276
CORRIENTES	—	285.004	—	1.508	—	286.512
CHACO	99.303	206.420	—	2.739	—	308.462
CHUBUT	2.593.961	2.133	15.069	238.101	—	2.849.264
ENTRE RIOS	325.729	53	640	129.622	505	456.549
FORMOSA	85.256	529	—	2.327	—	88.112
JUJUY	59.717	154.574	32	—	—	214.323
LA PAMPA	—	3.778	953	128.884	—	133.615
LA RIOJA	69.872	12.419	—	—	—	82.291
MENDOZA	456.186	1.189.145	—	221.336	—	1.866.667
MISIONES	—	113.936	—	63.700	—	177.636
NEUQUEN	132.635	1.888	—	130.776	—	265.299
RIO NEGRO	711.580	—	—	39.347	—	750.927
SALTA	—	224.338	—	—	—	224.338
SAN JUAN	187.874	253.209	—	4.411	—	445.494
SAN LUIS	29.978	85.972	—	335	—	116.285
SANTA CRUZ	232.625	113.760	5.260	—	—	351.645
SANTA FE	884.718	1.921.745	1.097	204.645	—	3.012.205
SGO. DEL ESTERO	168.853	—	78	4.554	—	173.485
TIERRA DEL FUEGO	—	13.136	—	16.040	—	29.176
TUCUMAN	560.380	—	—	—	—	560.380
TOTALES	18.277.441	8.593.223	97.539	2.696.267	2.005	29.666.475
% sobre total	61,6	29,0	0,3	9,1	0,0	100,0

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

MOVIMIENTO DE ENERGIA EN BLOQUE - MWh.

ENTREGA	RECIBE	CANTIDAD
GRAN BUENOS AIRES	BUENOS AIRES	1.125.760
GRAN BUENOS AIRES	NEUQUEN	184.590
BUENOS AIRES	GRAN BUENOS AIRES	4.591.034
BUENOS AIRES	LA PAMPA	2.564
BUENOS AIRES	SANTA FE	608.270
CATAMARCA	TUCUMAN	250
CATAMARCA	SANTIAGO DEL ESTERO	21.020
CORDOBA	BUENOS AIRES	1.939
CORDOBA	SAN LUIS	101.974
CORDOBA	SANTA FE	22.905
CORDOBA	SANTIAGO DEL ESTERO	1.488
CORRIENTES	CHACO	14.196
CHACO	CORRIENTES	37.472
CHACO	FORMOSA	11.155
CHUBUT	SANTA CRUZ	198.000
CHUBUT	RIO NEGRO	96.963
ENTRE RIOS	BUENOS AIRES	3.004.700
ENTRE RIOS	CORRIENTES	65.338
ENTRE RIOS	SANTA FE	2.627.990
FORMOSA	CHACO	3.289
JUJUY	SALTA	25.126
LA PAMPA	BUENOS AIRES	5.506
LA PAMPA	CORDOBA	1.831
LA PAMPA	RIO NEGRO	46.543
LA RIOJA	CATAMARCA	195
MENDOZA	SAN JUAN	231.899
MISIONES	CORRIENTES	1.632
NEUQUEN	BUENOS AIRES	1.169.000
NEUQUEN	GRAN BUENOS AIRES	2.940.360
NEUQUEN	LA PAMPA	164.254
NEUQUEN	RIO NEGRO	482.000
RIO NEGRO	LA PAMPA	5.441
RIO NEGRO	BUENOS AIRES	8.092
SALTA	JUJUY	26.465
SALTA	TUCUMAN	97.052
SAN JUAN	MENDOZA	1.248
SANTA FE	BUENOS AIRES	1.426
SANTA FE	CORDOBA	472.960
SANTA FE	ENTRE RIOS	154.000
SANTA FE	SANTIAGO DEL ESTERO	1.512
SANTIAGO DEL ESTERO	TUCUMAN	10.139
SANTIAGO DEL ESTERO	CATAMARCA	2.899
TUCUMAN	SANTIAGO DEL ESTERO	35.444
TUCUMAN	SALTA	20.864
TUCUMAN	CATAMARCA	163.215

ENERGIA ELECTRICA RECIBIDA DE AUTOPRODUCCION POR JURISDICCION

JURISDICCION	MWh
BUENOS AIRES	23.937
CHUBUT	3.266
JUJUY	41
NEUQUEN	635
SANTA CRUZ	2.601
TOTALES	30.480

IMPORTACION DE ENERGIA ELECTRICA

ENTREGA	RECIBE	MWh
ACARAY (República del Paraguay)	MISIONES	50.608
	TOTALES	50.608

EXPORTACION DE ENERGIA ELECTRICA

ENTREGA	RECIBE	MWh
JUJUY	VILLAZON (República de Bolivia)	1.538
MISIONES	ENCARNACION (República del Paraguay)	1.337
SALTA	YACUIBA (República de Bolivia)	3.280
	TOTALES	6.155

USUARIOS POR JURISDICCION Y ENTE CONCESIONARIO

JURISDICCION	Nacionales	Provinciales	Municipales	Cooperativas	Particulares	TOTAL
CAPITAL FEDERAL	1.302.123	—	—	—	—	1.302.123
GRAN BUENOS AIRES	2.162.776	343	—	16.013	—	2.179.132
BUENOS AIRES	3	604.372	27.902	476.201	1.250	1.109.728
CATAMARCA	1	34.583	—	—	—	34.584
CORDOBA	—	449.044	—	171.172	—	620.216
CORRIENTES	—	98.350	—	1.331	—	99.681
CHACO	—	100.915	—	3.140	—	104.055
CHUBUT	34	659	2.995	55.949	—	59.637
ENTRE RIOS	133.878	50	512	53.364	422	188.226
FORMOSA	33.033	547	—	1.946	—	35.526
JUJUY	2	67.062	82	—	—	67.146
LA PAMPA	—	995	513	60.235	—	61.743
LA RIOJA	23.868	9.224	—	—	—	33.092
MENDOZA	252	239.750	—	46.338	—	286.340
MISIONES	—	42.960	—	28.337	—	71.297
NEUQUEN	10.163	1.180	—	38.107	—	49.450
RIO NEGRO	73.085	—	—	14.720	—	87.805
SALTA	—	105.939	—	—	—	105.939
SAN JUAN	1	94.180	—	2.890	—	97.071
SAN LUIS	—	45.580	—	73	—	45.653
SANTA CRUZ	4	25.966	2.165	—	—	28.135
SANTA FE	3	660.302	510	80.783	—	741.598
SGO. DEL ESTERO	69.511	—	99	3.111	—	72.721
TIERRA DEL FUEGO	—	3.332	—	3.678	—	7.010
TUCUMAN	172.819	—	—	—	—	172.819
TOTALES	3.981.556	2.585.333	34.778	1.057.388	1.672	7.660.727
% sobre total	52,0	33,7	0,5	13,8	0,0	100,0

USUARIOS POR JURISDICCION Y TIPO DE CONSUMO

JURISDICCION	Residencial	Comercial	Industrial	Otros (1)	TOTAL
CAPITAL FEDERAL	1.115.931	140.954	40.820	4.418	1.302.123
GRAN BUENOS AIRES	1.907.633	196.417	69.737	5.345	2.179.132
BUENOS AIRES	945.290	132.384	21.124	10.930	1.109.728
CATAMARCA	29.287	3.647	456	1.194	34.584
CORDOBA	518.420	79.123	13.392	9.281	620.216
CORRIENTES	85.095	10.587	1.910	2.089	99.681
CHACO	88.150	12.067	1.534	2.304	104.055
CHUBUT	49.205	8.269	960	1.203	59.637
ENTRE RIOS	161.610	20.740	3.323	2.553	188.226
FORMOSA	29.575	4.411	565	975	35.526
JUJUY	56.769	7.967	1.086	1.324	67.146
LA PAMPA	50.353	8.786	774	1.830	61.743
LA RIOJA	27.703	3.812	658	919	33.092
MENDOZA	239.545	21.768	13.409	11.618	286.340
MISIONES	58.438	7.543	3.376	1.940	71.297
NEUQUEN	39.922	5.819	1.615	2.094	49.450
RIO NEGRO	70.221	12.514	3.073	1.997	87.805
SALTA	89.658	11.451	3.452	1.378	105.939
SAN JUAN	84.071	7.432	3.013	2.555	97.071
SAN LUIS	38.753	4.530	1.248	1.122	45.653
SANTA CRUZ	22.872	3.898	505	860	28.135
SANTA FE	629.636	81.990	22.880	7.092	741.598
SGO. DEL ESTERO	61.339	8.484	1.110	1.788	72.721
TIERRA DEL FUEGO	5.323	1.158	242	287	7.010
TUCUMAN	147.958	20.751	2.054	2.056	172.819
TOTALES	6.552.757	816.502	212.316	79.152	7.660.727
% sobre total	85,5	10,7	2,8	1,0	100.0

(1) Incluye Obras Sanitarias, Oficial, Alumbrado Público, Riego Agrícola, Tracción y otros consumos.

USUARIOS POR EMPRESA Y TIPO DE CONSUMO

EM P R E S A	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OTROS (1)	TOTAL	%/c.
A. y E.	435.189	61.618	10.233	9.371	516.411	6,7
S.E.G.B.A.	3.009.341	335.829	110.184	9.545	3.464.899	45,2
D.E.B.A.	517.387	71.042	10.733	5.553	604.715	7,9
E.P.E.C.	378.159	54.573	9.788	6.524	449.044	5,9
PROVINCIALES	1.297.319	160.077	45.343	28.835	1.531.574	20,0
COOPERATIVAS	884.531	129.316	24.655	18.886	1.057.388	13,8
SUBTOTAL	6.521.926	812.455	210.936	78.714	7.624.031	99,5
OTROS	30.831	4.047	1.380	438	36.696	0,5
TOTALES	6.552.757	816.502	212.316	79.152	7.660.727	100,0
% sobre total	85,5	10,7	2,8	1,0	100,0	—

(1) Incluye Obras Sanitarias, Oficial, Alumbrado Público, Riego Agrícola, Tracción y otros consumos.

CONSUMO DE COMBUSTIBLES POR JURISDICCION

JURISDICCION	Producción Térmica MWh	TONELADAS				Miles m³ Gas Natural	Kg. Uranio
		Carbón Mineral (1)	Diesel Oil	Fuel Oil	Gas Oil		
CAPITAL FEDERAL	7.895.337	77.236	671.492	563	—	1.513.613	—
GRAN BUENOS AIRES	109.581	—	—	4.024	6	49.905	—
BUENOS AIRES	4.409.102	256.364	428.483	27.329	—	139.190	43.768
CATAMARCA	47.234	—	—	16.348	51	—	—
CORDOBA	1.498.362	—	5.890	6.173	10	496.804	—
CORRIENTES	267.331	—	30.804	70.873	692	—	—
CHACO	416.860	—	99.715	53.929	—	—	—
CHUBUT	220.926	—	2.075	11.363	707	94.407	—
ENTRE RIOS	34.821	—	570	9.473	—	—	—
FORMOSA	97.198	—	—	33.862	132	—	—
JUJUY	209.862	—	—	2.109	13	90.674	—
LA PAMPA	3.931	—	—	1.199	201	—	—
LA RIOJA	98.158	—	—	35.973	1	—	—
MENDOZA	793.227	—	192.057	33.537	205	—	—
MISIONES	177.266	—	—	62.378	—	—	—
NEUQUEN	236.537	—	—	3.575	229	86.229	—
RIO NEGRO	104.972	—	—	32.122	479	4.775	—
SALTA	96.356	—	—	45.000	59	—	—
SAN JUAN	68.708	—	—	30.741	85	—	—
SAN LUIS	34.753	—	14.399	2.327	—	—	—
SANTA CRUZ	178.944	—	—	19.080	—	64.693	—
SANTA FE	1.010.936	—	48.957	43.326	—	226.881	—
SGO. DEL ESTERO	36.985	—	—	13.145	—	—	—
TIERRA DEL FUEGO	36.410	—	—	1.299	711	13.594	—
TUCUMAN	585.604	—	465	13.967	130	198.023	—
TOTALES	18.669.401	333.600	1.494.907	573.715	3.711	2.978.788	43.768

(1) Carbón nacional (6.200 cal/kg).

CONSUMO DE COMBUSTIBLES EN TONELADAS EQUIVALENTES DE PETROLEO POR JURISDICCION

JURISDICCION	Carbón Mineral 6.200 (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/m³	Uranio (2)	TOTAL t. e. p.
CAPITAL FEDERAL	45.606	671.492	574	—	1.340.629	—	2.058.301
GRAN BUENOS AIRES	—	—	4.101	6	44.202	—	48.309
BUENOS AIRES	151.377	428.483	27.850	—	123.283	437.680	1.168.673
CATAMARCA	—	—	16.659	53	—	—	16.712
CORDOBA	—	5.890	6.291	10	440.026	—	452.217
CORRIENTES	—	30.804	72.223	719	—	—	103.746
CHACO	—	99.715	54.956	—	—	—	154.671
CHUBUT	—	2.075	11.579	734	83.618	—	98.006
ENTRE RIOS	—	570	9.653	—	—	—	10.223
FORMOSA	—	—	34.507	137	—	—	34.644
JUJUY	—	—	2.149	13	80.311	—	82.473
LA PAMPA	—	—	1.222	209	—	—	1.431
LA RIOJA	—	—	36.658	1	—	—	36.659
MENDOZA	—	192.057	34.176	213	—	—	226.446
MISIONES	—	—	63.566	—	—	—	63.566
NEUQUEN	—	—	3.643	238	76.374	—	80.255
RIO NEGRO	—	—	32.734	497	4.229	—	37.460
SALTA	—	—	45.857	61	—	—	45.918
SAN JUAN	—	—	31.327	88	—	—	31.415
SAN LUIS	—	14.399	2.371	—	—	—	16.770
SANTA CRUZ	—	—	19.443	—	57.300	—	76.743
SANTA FE	—	48.957	44.152	—	200.951	—	294.060
SGO. DEL ESTERO	—	—	13.395	—	—	—	13.395
TIERRA DEL FUEGO	—	—	1.324	738	12.040	—	14.102
TUCUMAN	—	465	14.233	135	175.392	—	190.225
TOTALES	196.983	1.494.907	584.643	3.852	2.638.355	437.680	5.356.420
% sobre total	3,7	27,9	10,9	0,0	49,3	8,2	100,0

(1) Carbón nacional.

(2) 1 tonelada de uranio = 10.000 toneladas de fuel oil (según tecnología actual).

CONSUMO DE COMBUSTIBLES POR EMPRESA

EMPRESA	Producción Térmica (MWh)	TONELADAS				Miles m³ Gas Natural	Kg Uranio
		Carbón Mineral (1)	Fuel Oil	Diesel Oil	Gas Oil		
A. y E.	4.964.010	256.364	494.874	276.981	745	765.386	—
S.E.G.B.A.	8.004.881	77.236	671.492	4.570	6	1.563.518	—
D.E.B.A.	1.608.297	—	312.023	23.358	—	139.190	—
E.P.E.C.	1.497.897	—	5.890	6.020	—	496.804	—
C.N.E.A.	1.869.648	—	—	—	—	—	43.768
PROVINCIALES ...	569.837	—	10.628	222.968	1.347	6.335	—
COOPERATIVAS ...	152.187	—	—	39.017	1.428	7.555	—
SUBTOTAL	18.666.757	333.600	1.494.907	572.914	3.526	2.978.788	43.768
OTROS	2.644	—	—	801	185	—	—
TOTALES	18.669.401	333.600	1.494.907	573.715	3.711	2.978.788	43.768

EMPRESA	TONELADAS EQUIVALENTES DE PETROLEO						Total t. e. p.
	Carbón Mineral 6.200 (1) cal/kg	Fuel Oil 10.500 cal/kg	Diesel Oil 10.700 cal/kg	Gas Oil 10.900 cal/kg	Gas Nat. 9.300 cal/m³	Uranio (2)	
A. y E.	151.377	494.874	282.257	773	677.913	—	1.607.194
S.E.G.B.A.	45.606	671.492	4.657	6	1.384.830	—	2.106.591
D.E.B.A.	—	312.023	23.803	—	123.283	—	459.109
E.P.E.C.	—	5.890	6.135	—	440.026	—	452.051
C.N.E.A.	—	—	—	—	—	437.680	437.680
PROVINCIALES ...	—	10.628	227.215	1.398	5.611	—	244.852
COOPERATIVAS ...	—	—	39.760	1.482	6.692	—	47.934
SUBTOTAL	196.983	1.494.907	583.827	3.659	2.638.355	437.680	5.355.411
OTROS	—	—	816	193	—	—	1.009
TOTALES	196.983	1.494.907	584.643	3.852	2.638.355	437.680	5.356.420

(1) Carbón nacional.

(2) 1 tonelada de uranio = 10.000 toneladas de fuel oil (según tecnología actual).

CONSUMO DE COMBUSTIBLES POR TIPO DE GENERACION

TIPO DE GENERACION	Producción (MWh)	TONELADAS				Miles m³ Gas Natural	Kg Uranio
		Carbón Mineral (1)	Fuel Oil	Diesel Oil	Gas Oil		
VAPOR	14.397.041	333.600	1.494.907	—	—	2.605.266	—
DIESEL	716.848	—	—	204.581	3.711	296	—
T. GAS	1.685.864	—	—	369.134	—	373.226	—
SUBTOTAL ..	16.799.753	333.600	1.494.907	573.715	3.711	2.978.788	—
NUCLEAR	1.869.648	—	—	—	—	—	43.768
TOTAL	18.669.401	333.600	1.494.907	573.715	3.711	2.978.788	43.768

TIPO DE GENERACION	MILLONES DE CALORIAS						Total Calorias
	Carbón Mineral (1) 6.200 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/m³	Uranio (2)	
VAPOR	2.068.320	15.696.524	—	—	24.228.974	—	41.993.818
DIESEL	—	—	2.189.017	40.450	2.753	—	2.232.220
T. GAS.	—	—	3.949.734	—	3.471.002	—	7.420.736
SUBTOTAL ..	2.068.320	15.696.524	6.138.751	40.450	27.702.729	—	51.646.774
NUCLEAR	—	—	—	—	—	4.595.640	4.595.640
TOTAL	2.068.320	15.696.524	6.138.751	40.450	27.702.729	4.595.640	56.242.414

TIPO DE GENERACION	TONELADAS EQUIVALENTES DE PETROLEO							%/t.
	Carbón Mineral (1)	Fuel Oil	Diesel Oil	Gas Oil	Gas	Uranio (2)	Total t. e. p.	
VAPOR	196.983	1.494.907	—	—	2.307.521	—	3.999.411	74,6
DIESEL	—	—	208.478	3.852	262	—	212.592	4,0
T. GAS	—	—	376.165	—	330.572	—	706.737	13,2
SUBTOTAL ...	196.983	1.494.907	584.643	3.852	2.638.355	—	4.918.740	91,8
NUCLEAR	—	—	—	—	—	437.680	437.680	8,2
TOTAL	196.983	1.494.907	584.643	3.852	2.638.355	437.680	5.356.420	100,0

(1) Carbón nacional.

(2) 1 tonelada de uranio = 10.000 toneladas de fuel oil (según tecnología actual).

POTENCIA INSTALADA - SERVICIO PUBLICO - MW
TOTAL PAIS

AÑOS	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL
1930	660	99	—	28	—	787
1931	699	113	—	30	—	842
1932	765	134	—	29	—	928
1933	849	161	—	29	—	1.039
1934	870	170	—	30	—	1.070
1935	887	179	—	30	—	1.096
1936	887	180	—	31	—	1.098
1937	920	185	—	31	—	1.136
1938	883	196	—	41	—	1.120
1939	918	209	—	43	—	1.170
1940	846	222	—	42	—	1.110
1941	848	225	—	42	—	1.115
1942	903	226	—	42	—	1.171
1943	905	225	—	42	—	1.172
1944	905	227	—	42	—	1.174
1945	947	230	—	42	—	1.219
1946	947	232	—	42	—	1.221
1947	950	236	—	42	—	1.228
1948	962	242	—	42	—	1.246
1949	1.014	245	—	42	—	1.301
1950	1.056	247	—	43	—	1.346
1951	1.035	281	—	51	—	1.367
1952	1.068	294	—	57	—	1.419
1953	1.102	310	—	63	—	1.475
1954	1.136	340	—	63	—	1.539
1955	1.182	343	—	98	—	1.623
1956	1.211	367	—	129	—	1.707
1957	1.511	386	—	229	—	2.126
1958	1.512	407	—	260	—	2.179
1959	1.510	425	—	293	—	2.228
1960	1.500	470	—	317	—	2.287
1961	1.641	520	12	322	—	2.495
1962	1.693	554	69	334	—	2.650
1963	2.200	583	92	342	—	3.217
1964	2.456	617	92	346	—	3.511
1965	2.655	667	88	344	—	3.754
1966	2.631	676	88	394	—	3.789
1967	2.664	693	88	409	—	3.854
1968	2.628	731	239	520	—	4.118
1969	2.928	737	323	584	—	4.572
1970	3.134	750	393	584	—	4.861
1971	3.250	771	575	687	—	5.283
1972	3.431	775	713	691	—	5.610
1973	3.501	768	920	1.308	—	6.497
1974	3.507	752	1.121	1.508	340	7.228
1975	3.459	747	1.229	1.506	340	7.281
1976	3.769	768	1.254	1.721	370	7.882
1977	3.768	773	1.277	1.919	370	8.107
1978	3.821	771	1.367	2.920	370	9.249
1979	3.813	775	1.468	3.145	370	9.571
1980	3.818	783	1.514	3.601	370	10.086
1981	3.974	786	1.703	4.161	370	10.994
1982	3.964	789	1.773	4.628	370	11.524

FUENTES:

1930-1943 Publicaciones del Comité Argentino de la Conferencia Mundial de la Energía.

1944-1949 Datos elaborados por la Oficina Sectorial de Desarrollo de Energía de la Subsecretaría de Energía, en base a información de Anuarios del Censo Industrial de la Nación.

1950-1982 Información elaborada en base a datos recopilados por esta Dirección General.

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA - SERVICIO PUBLICO - GWh.
TOTAL PAIS

AÑOS	VAPOR	DILSEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL
1930	1.197	143	—	93	—	1.433
1931	1.223	155	—	96	—	1.474
1932	1.289	173	—	88	—	1.550
1933	1.341	202	—	86	—	1.629
1934	1.421	232	—	79	—	1.732
1935	1.518	259	—	84	—	1.861
1936	1.673	287	—	91	—	2.051
1937	1.800	302	—	97	—	2.199
1938	1.900	327	—	101	—	2.328
1939	2.026	336	—	99	—	2.461
1940	2.114	318	—	118	—	2.550
1941	2.210	309	—	125	—	2.644
1942	2.353	294	—	126	—	2.773
1943	2.475	307	—	144	—	2.926
1944	2.582	322	—	160	—	3.064
1945	2.505	324	—	147	—	2.976
1946	2.741	357	—	165	—	3.263
1947	3.014	391	—	171	—	3.576
1948	3.267	445	—	199	—	3.911
1949	3.488	474	—	159	—	4.121
1950	3.726	517	—	153	—	4.396
1951	3.961	583	—	158	—	4.702
1952	3.866	636	—	201	—	4.703
1953	3.922	753	—	298	—	4.973
1954	4.337	740	—	339	—	5.416
1955	4.748	841	—	316	—	5.905
1956	5.097	823	—	475	—	6.395
1957	5.449	872	—	547	—	6.868
1958	5.816	893	—	665	—	7.374
1959	5.697	906	—	770	—	7.373
1960	6.000	994	—	869	—	7.863
1961	6.522	1.061	13	1.024	—	8.620
1962	6.543	1.056	53	1.104	—	8.756
1963	6.829	1.089	106	1.111	—	9.135
1964	7.702	1.176	127	1.167	—	10.172
1965	8.591	1.169	235	1.155	—	11.150
1966	9.175	1.144	231	1.146	—	11.696
1967	9.796	1.172	261	1.188	—	12.417
1968	10.552	1.249	262	1.443	—	13.506
1969	12.040	1.418	496	1.283	—	15.237
1970	13.333	1.427	555	1.492	—	16.807
1971	14.663	1.562	943	1.481	—	18.649
1972	16.394	1.508	1.066	1.438	—	20.406
1973	16.226	1.311	1.178	2.895	—	21.610
1974	14.590	1.326	1.151	4.939	1.036	23.042
1975	14.057	1.246	1.626	5.122	2.517	24.568
1976	14.308	1.257	2.131	4.950	2.572	25.218
1977	15.801	1.330	2.740	5.692	1.637	27.200
1978	15.284	1.153	1.892	7.654	2.895	28.878
1979	16.241	1.196	2.328	10.564	2.692	33.021
1980	15.392	1.011	1.871	15.057	2.340	35.671
1981	15.584	895	1.330	14.592	2.816	35.217
1982	14.397	717	1.686	17.508	1.870	36.178

FUENTES:

- 1930-1943 Publicaciones del Comité Argentino de la Conferencia Mundial de la Energía.
 1944-1949 Datos elaborados por la Oficina Sectorial de Desarrollo de Energía de la Subsecretaría de Energía, en base a información de Anuarios del Censo Industrial de la Nación.
 1950-1982 Información elaborada en base a datos recopilados por esta Dirección General.

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

(No incluye centrales inferiores a 20 kW y equipos móviles)

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION POR PARTIDOS O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	Pol. Inst. kW	Produc. MWh	JURISDICCION	Pol. Inst. kW	Produc. MWh
Capital Federal	58.610	37.920	BUENOS AIRES (Cont.)		
GRAN BUENOS AIRES			Benito Juárez	22.270	12.808
Partidos:			Bragado	50	—
Almirante Brown	1.631	459	Campana	72.084	418.290
Avellaneda	61.574	147.340	Carlos Casares	56	75
Berazategui	37.557	63.948	Carlos Tejedor	234	147
Berisso	7.294	5.929	Colón	90	—
Brandsen	1.980	—	Cnel. de Marina L. Rosales ..	1.190	535
Cañuelas	3.164	3.250	Coronel Pringles	120	24
Ensenada	115.707	302.330	Coronel Suárez	616	10
Escobar	1.752	200	Chacabuco	415	1.935
Esteban Echeverría	7.144	2.268	Chascomús	368	—
Florencio Varela	9.275	11.062	Chivilcoy	1.322	710
General Las Heras	84	3	Dolores	32	—
General Rodríguez	4.988	5.389	Exaltación de la Cruz	400	20
General San Martín	16.055	6.046	General Alvarado	255	12
General Sarmiento	4.091	37	General Juan Madariaga ..	30	2
La Matanza	106.133	52.130	General La Madrid	22	—
Lanús	15.383	4.884	General Lavalle	20	3
La Plata	17.058	7.775	General Pinto	456	238
Lomas de Zamora	23.287	43.377	General Pueyrredón	819	3
Magdalena	7.786	20.243	General Villegas	176	200
Marcos Paz	20	13	Hipólito Yrigoyen	120	—
Merlo	9.678	2.240	Junín	3.371	175
Moreno	7.406	875	Laprida	220	147
Morón	32.317	52.328	Las Flores	220	160
Pilar	9.098	7.688	Leandro N. Alem	120	25
Quilmes	48.724	104.628	Lincoln	50	5
San Fernando	8.528	18.434	Lobos	111	70
San Isidro	21.743	23.136	Luján	6.549	15.701
San Vicente	715	112	Maipú	32	2
Tigre	18.969	8.656	Mar Chiquita	630	—
Tres de Febrero	13.677	4.607	Mercedes	5.182	16.760
Vicente López	31.971	13.596	Monte	225	49
TOTAL PARTIDOS			Navarro	734	—
BUENOS AIRES (Partidos)			Necochea	520	—
Adolfo Alsina	384	944	Olavarría	39.404	21.367
Azul	3.900	5.996	Pehuajó	116	358
Bahía Blanca	16.163	27.432	Pergamino	88	—
Balcarce	96	1	Ramallo	115.422	476.466
Baradero	10.860	42.469	Rojas	1.470	1.820
			Salto	1.186	535
			San Nicolás	10.248	647
			San Pedro	1.009	1.137
			Suipacha	174	—
			Tandil	666	26
			Tres Arroyos	497	856

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION POR PARTIDOS O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh	JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh
BUENOS AIRES (Cont.)					
25 de Mayo	622	1.945	Paso de los Libres	50	—
Villarino	275	360	Saladas	172	11
Zárate	33.440	115.314	Santo Tomé	488	—
TOTAL BUENOS AIRES ..	355.129	1.165.779	TOTAL CORRIENTES ...	2.832	589
CATAMARCA (Dep.)			CHACO (Partidos)		
Andalgalá	834	500	Bermejo	2.945	2.792
Belén	4.008	6.032	Comandante Fernández	1.890	655
Capital	35	—	General Donovan	6.964	11.854
Tinogasta	118	—	Independencia	146	—
TOTAL CATAMARCA	4.995	6.532	Libertad	1.774	5.759
CORDOBA (Departamentos)			Mayor Luis J. Fontana	403	598
Capital	25.808	7.506	O'Higgins	60	—
Colón	7.798	5.825	San Fernando	5.037	6.866
Cruz del Eje	1.566	—	San Lorenzo	440	1.452
General Roca	169	—	TOTAL CHACO'	19.659	29.976
General San Martín	2.082	2.163	CHUBUT (Departamentos)		
Ischilín	742	972	Biedma	119.435	13.017
Juárez Celman	1.271	189	Cushamen	384	—
Marcos Juárez	234	3	Escalante	13.885	57.410
Pte. Roque Sáenz Peña	720	—	Florentino Ameghino	780	1.538
Punilla	90	—	Futaleufú	40	1
Río Cuarto	3.810	3.967	Gaimán	175	219
Río Primero	495	7	Rawson	50	—
Río Segundo	1.785	2.758	Telsen	75	219
San Justo	8.218	13.704	TOTAL CHUBUT	134.824	72.404
Santa María	5.530	172	ENTRE RIOS (Dep.)		
Sobremonte	64	37	Colón	2.236	304
Tercero Arriba	6.830	32.588	Concordia	1.056	544
Tulumba	1.184	1.939	Diamante	76	174
Unión	970	218	Guaaleguay	738	1.313
TOTAL CORDOBA	69.366	72.048	Guaaleguaychú	1.520	841
CORRIENTES (Dep.)			La Paz	4.274	158
Capital	731	143	Nogoyá	1.902	3.824
Curuzú Cuatiá	48	—	Paraná	5.356	17.831
Goya	106	—	Uruguay	508	1.360
Ituzaingó	109	4	Victoria	412	424
Monte Caseros	1.128	431	TOTAL ENTRE RIOS ...	18.078	26.773

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION POR PARTIDOS O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh	JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh
FORMOSA (Dep.)			MENDOZA (Cont.)		
Formosa	1.312	773	San Carlos	301	—
Pirané	202	10	San Martín	460	—
			San Rafael	1.339	93
			Santa Rosa	48	2
TOTAL FORMOSA	1.514	783			
			TOTAL MENDOZA	26.911	29.430
JUJUY (Departamentos)			MISSIONES (Dep.)		
Capital	50.038	87.344	Apóstoles	643	263
El Carmen	1.790	1.187	Caingúas	2.016	2.921
Humahuaca	5.877	32.206	Capital	630	215
Ledesma	52.656	146.121	Eldorado	1.396	—
Rinconada	3.772	5.773	Gral. Manuel Belgrano	180	100
San Pedro	16.100	23.686	Iguazú	39.122	23.815
			Leandro N. Alem	80	—
TOTAL JUJUY	130.233	296.317	Lib. Gral. San Martín	13.662	57.005
			Montecarlo	8.720	19.180
LA PAMPA (Dep.)			Oberá	2.301	650
Atreucó	850	—	San Ignacio	122	—
Caleu Caleu	500	253	San Javier	976	160
Guatraché	94	—			
Maracó	224	—	TOTAL MISIONES	69.848	104.309
TOTAL LA PAMPA	1.668	253	NEUQUEN (Dep.)		
			Aluminé	27	—
LA RIOJA (Dep.)			Confluencia	6.688	1.803
Arauco	90	4	Chos Malal	22	2
Capital	35	—	Lácar	9.104	31.406
Chilecito	85	5	Loncopué	22	2
			Minas	44	2
TOTAL LA RIOJA	210	9	Norquín	44	2
			Picunches	285	800
			Zapala	302	101
MENDOZA (Dep.)			TOTAL NEUQUEN	16.538	34.178
General Alvear	240	4			
Godoy Cruz	661	1	RIO NEGRO (Dep.)		
Junín	57	1	Adolfo Alsina	25	1
Las Heras	7.988	250	Avellaneda	442	434
Luján de Cuyo	8.279	27.294	Bariloche	24	—
Maipú	924	1.503	Conesa	772	1.842
Malargüe	6.150	—	General Roca	11.834	31.483
Rivadavia	464	282			

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION POR PARTIDOS O DEPARTAMENTOS

JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh	JURISDICCION	Pot. Inst. kW	Produc. MWh
RIO NEGRO (Cont.)			SANTA FE (Dep.)		
Pichi Mahuida	683	545	Belgrano	929	374
San Antonio	1.348	1.736	Caseros	405	20
Valcheta	500	—	Castellanos	10.371	12.738
TOTAL RIO NEGRO	15.628	36.041	Constitución	17.980	42.473
SALTA (Departamentos)			General López	3.755	6.398
Cafayate	90	—	General Obligado	11.335	32.491
Chicoana	585	3	Iriondo	2.107	1.168
General Güemes	8.549	23.644	La Capital	2.354	1.792
Gral. José de San Martín ...	9.284	30.460	Las Colonias	2.075	145
La Capital	44	20	Rosario	13.035	28.952
Los Andes	96	18	San Cristóbal	1.655	249
Metán	742	1.178	San Jerónimo	2.369	500
Orán	22.104	37.359	San Justo	888	39
Rosario de Lerma	252	4	San Lorenzo	125.427	397.191
TOTAL SALTA	41.746	92.686	San Martín	851	601
SAN JUAN (Dep.)			Vera	190	—
Albardón	8.400	32.721	TOTAL SANTA FE	195.726	525.131
Angaco	178	63	SGO. DEL ESTERO (Dep.)		
Capital	1.941	412	Banda	164	75
Caucete	194	25	Choya	3.119	69
Chimbas	7.200	12.429	Guasayán	492	752
Pocito	1.675	7.693	Robles	125	—
Rivadavia	1.992	6.741	TOTAL S. DEL ESTERO	3.900	896
San Martín	389	—	TIERRA DEL FUEGO (Dep.)		
Sarmiento	100	4	Río Grande	5.748	9.711
25 de Mayo	80	—	Ushuaia	30	1
TOTAL SAN JUAN	22.149	60.088	TOTAL T. DEL FUEGO ..	5.778	9.712
SAN LUIS (Dep.)			TUCUMAN (Circunscrip.)		
Belgrano	317	20	Capital	1.050	—
Chacabuco	336	—	Cruz Alta	24.298	41.660
General Pedernera	2.989	1.011	Chicligasta	16.233	24.858
La Capital	690	189	Famaillá	16.225	12.902
TOTAL SAN LUIS	4.332	1.220	Juan B. Alberdi	2.278	3.732
SANTA CRUZ (Dep.)			Lules	6.967	7.997
Deseado	748	—	Monteros	15.840	25.197
Güer Aike	25.364	75.246	Tafí Viejo	2.538	505
Magallanes	349	293	TOTAL TUCUMAN	85.429	116.851
TOTAL SANTA CRUZ ...	26.461	75.539	TOTAL PAIS	1.956.353	3.708.447

POTENCIA INSTALADA EN CENTRALES DE AUTOPRODUCCION (kW)

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	TOTAL	TOTAL %
CAPITAL FEDERAL	6.500	51.310	800	—	58.610	3,0
GRAN BUENOS AIRES	328.901	302.488	13.400	—	644.789	33,0
BUENOS AIRES	257.440	71.297	25.800	592	355.129	18,1
CATAMARCA	—	4.995	—	—	4.995	0,3
CORDOBA	8.750	54.216	6.400	—	69.366	3,5
CORRIENTES	140	2.692	—	—	2.832	0,1
CHACO	13.025	6.634	—	—	19.659	1,0
CHUBUT	—	10.824	124.000	—	134.824	6,9
ENTRE RIOS	8.712	9.366	—	—	18.078	0,9
FORMOSA	928	586	—	—	1.514	0,1
JUJUY	111.350	14.331	—	4.552	130.233	6,7
LA PAMPA	—	1.668	—	—	1.668	0,1
LA RIOJA	—	210	—	—	210	0,0
MENDOZA	6.250	12.782	6.000	1.879	26.911	1,4
MISIONES	57.835	12.013	—	—	69.848	3,6
NEUQUEN	—	16.511	—	27	16.538	0,8
RIO NEGRO	—	9.228	6.400	—	15.628	0,8
SALTA	27.803	13.943	—	—	41.746	2,1
SAN JUAN	—	7.354	—	14.795	22.149	1,1
SAN LUIS	800	3.532	—	—	4.332	0,2
SANTA CRUZ	21.000	3.061	2.400	—	26.461	1,4
SANTA FE	132.691	41.274	21.000	761	195.726	10,0
SANTIAGO DEL ESTERO	—	3.900	—	—	3.900	0,2
TIERRA DEL FUEGO	—	1.878	3.900	—	5.778	0,3
TUCUMAN	80.788	3.591	—	1.050	85.429	4,4
TOTAL	1.062.913	659.684	210.100	23.656	1.956.353	100,0
% sobre el total	54,3	33,7	10,8	1,2	100,0	

GENERACION EN CENTRALES DE AUTOPRODUCCION (MWh)

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	TOTAL	% TOTAL
CAPITAL FEDERAL	10.535	26.806	579	—	37.920	1,0
GRAN BUENOS AIRES	650.188	212.073	50.722	—	912.983	24,6
BUENOS AIRES	1.100.351	51.163	13.726	539	1.165.779	31,4
CATAMARCA	—	6.532	—	—	6.532	0,2
CORDOBA	17.302	22.158	32.588	—	72.048	2,0
CORRIENTES	—	589	—	—	589	0,0
CHACO	26.863	3.113	—	—	29.976	0,8
CHUBUT	—	46.971	25.433	—	72.404	2,0
ENTRE RIOS	18.700	8.073	—	—	26.773	0,7
FORMOSA	503	280	—	—	783	0,0
JUJUY	234.458	39.579	—	22.280	296.317	8,0
LA PAMPA	—	253	—	—	253	0,0
LA RIOJA	—	9	—	—	9	0,0
MENDOZA	—	280	27.294	1.856	29.430	0,8
MISIONES	89.158	15.151	—	—	104.309	2,8
NEUQUEN	—	34.178	—	—	34.178	0,9
RIO NEGRO	—	4.685	31.356	—	36.041	1,0
SALTA	62.904	29.782	—	—	92.686	2,5
SAN JUAN	—	1.428	—	58.660	60.088	1,6
SAN LUIS	—	1.220	—	—	1.220	0,0
SANTA CRUZ	70.597	694	4.248	—	75.539	2,0
SANTA FE	414.241	11.276	98.317	1.297	525.131	14,2
SANTIAGO DEL ESTERO	—	896	—	—	896	0,0
TIERRA DEL FUEGO	—	1.637	8.075	—	9.712	0,3
TUCUMAN	116.809	42	—	—	116.851	3,2
TOTAL	2.812.609	518.868	292.338	84.632	3.708.447	100,0
% sobre el total	75,8	14,0	7,9	2,3	100,0	

AUTOPRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA

POTENCIA INSTALADA - MW					
AÑOS	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	TOTAL
1960	608	510	46	23	1.187
1961	618	537	46	24	1.225
1962	681	590	51	24	1.346
1963	786	632	57	21	1.496
1964	827	654	77	23	1.581
1965	862	686	107	23	1.678
1966	865	695	107	24	1.691
1967	872	698	107	24	1.701
1968	900	710	107	25	1.742
1969	924	738	108	25	1.795
1970	953	744	108	25	1.830
1971	956	739	108	25	1.828
1972	923	735	94	24	1.776
1973	993	737	94	24	1.848
1974	1.023	732	131	24	1.910
1975	1.013	719	193	24	1.949
1976	987	695	197	24	1.903
1977	1.021	697	197	24	1.939
1978	1.025	692	197	24	1.938
1979	1.014	691	198	24	1.927
1980	1.026	679	202	24	1.931
1981	1.045	674	207	24	1.950
1982	1.063	659	210	24	1.956

GENERACION - GWh					
AÑOS	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	TOTAL
1960	1.512	967	59	57	2.595
1961	1.709	1.092	66	60	2.927
1962	1.838	1.158	73	63	3.132
1963	1.898	1.101	190	62	3.251
1964	2.249	1.180	252	73	3.754
1965	2.520	1.283	361	70	4.234
1966	2.500	1.263	373	95	4.231
1967	2.547	1.210	429	83	4.269
1968	2.713	1.240	438	55	4.446
1969	2.945	1.310	461	61	4.777
1970	3.119	1.281	457	63	4.920
1971	3.312	1.202	398	63	4.975
1972	3.351	1.100	383	66	4.900
1973	3.511	1.085	356	99	5.051
1974	3.484	1.017	318	89	4.908
1975	3.279	881	536	79	4.775
1976	3.330	788	817	63	4.998
1977	3.571	749	819	74	5.213
1978	3.380	680	398	98	4.556
1979	3.477	693	354	96	4.620
1980	3.039	577	332	87	4.035
1981	2.665	521	343	93	3.622
1982	2.812	519	292	85	3.708

**POTENCIA INSTALADA Y ENERGIA GENERADA EN CENTRALES
DE SERVICIO PUBLICO Y AUTOPRODUCCION**

JURISDICCION	POTENCIA INSTALADA - MW			ENERGIA GENERADA - GWh		
	Total	Servicio Público	Autoprod.	Total	Servicio Público	Autoprod.
CAPITAL FEDERAL	2.497	2.439	58	7.933	7.895	38
GRAN BUENOS AIRES	1.017	372	645	1.023	110	913
BUENOS AIRES	1.690	1.335	355	5.576	4.410	1.166
CATAMARCA	41	36	5	63	56	7
CORDOBA	809	740	69	2.052	1.980	72
CORRIENTES	137	134	3	268	267	1
CHACO	158	138	20	447	417	30
CHUBUT	764	629	135	3.416	3.344	72
ENTRE RIOS	1.683	1.665	18	6.146	6.119	27
FORMOSA	61	59	2	98	97	1
JUJUY	210	80	130	536	240	296
LA PAMPA	54	52	2	51	51	—
LA RIOJA	78	78	—	98	98	—
MENDOZA	728	701	27	2.410	2.381	29
MISIONES	172	102	70	285	181	104
NEUQUEN	1.729	1.713	16	5.525	5.491	34
RIO NEGRO	131	115	16	233	197	36
SALTA	236	194	42	452	359	93
SAN JUAN	125	103	22	340	280	60
SAN LUIS	33	29	4	42	41	1
SANTA CRUZ	117	91	26	254	179	75
SANTA FE	601	405	196	1.536	1.011	525
SANTIAGO DEL ESTERO	75	71	4	155	154	1
TIERRA DEL FUEGO	23	17	6	47	37	10
TUCUMAN	311	226	85	900	783	117
TOTALES	13.480	11.524	1.956	39.886	36.178	3.708

CLASIFICACION INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME (C. I. I. U.)

GRAN DIVISION 2: EXPLOTACION DE MINAS Y CANTERAS.

- División 21 - Explotación de minas de carbón.
- División 22 - Producción de petróleo crudo y gas natural.
- División 23 - Extracción de minerales metálicos.
- División 29 - Extracción de otros minerales.

GRAN DIVISION 3: INDUSTRIAS MANUFACTURERAS.

- División 31 - Productos alimenticios, bebidas y tabaco.
- División 32 - Textiles, prendas de vestir e industria del cuero.
- División 33 - Industria de la madera y productos de la madera, incluidos muebles.
- División 34 - Fabricación de papel y productos de papel; imprentas y editoriales.
- División 35 - Fabricación de sustancias químicas y de productos químicos derivados del petróleo y del carbón, de caucho y plástico.
- División 36 - Fabricación de productos minerales no metálicos exceptuando los derivados del petróleo y del carbón.
- División 37 - Industrias metálicas básicas.
- División 38 - Fabricación de productos metálicos, maquinaria y equipo.
- División 39 - Otras industrias manufactureras.

GRAN DIVISION 4: ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA.

- División 41 - Electricidad, gas y vapor.

OTRAS ACTIVIDADES: Se han agrupado diversas actividades industriales y/o comerciales de escasa significación como productoras de energía eléctrica.

ENERGIA GENERADA POI
(Agrupadas)

JURISDICCION	GRAN DIVISION 2						
	21	22	23	29	31	32	33
CAPITAL FEDERAL	—	—	—	—	28.544	8.587	88
GRAN BUENOS AIRES	—	—	—	40	72.842	41.270	3
BUENOS AIRES	—	—	—	—	37.205	13.539	—
CATAMARCA	—	—	6.532	—	—	—	—
CORDOBA	—	—	37	—	27.850	—	1.939
CORRIENTES	—	—	—	—	158	—	—
CHACO	—	—	—	—	9.493	703	—
CHUBUT	—	56.913	—	—	—	—	—
ENTRE RIOS	—	—	—	451	8.582	—	—
FORMOSA	—	—	—	—	—	60	10
JUJUY	—	39	37.979	1.187	169.418	—	—
LA PAMPA	—	—	—	77	—	—	—
LA RIOJA	—	—	—	—	9	—	—
MENDOZA	—	—	—	80	303	—	—
MISIONES	—	—	—	—	6.309	—	1.956
NEUQUEN	—	1.688	860	—	—	—	—
RIO NEGRO	—	59	860	—	17	—	—
SALTA	—	4.812	—	—	40.981	—	213
SAN JUAN	—	—	—	—	500	—	—
SAN LUIS	—	—	—	14	1.000	—	—
SANTA CRUZ	70.997	4.248	—	—	—	—	—
SANTA FE	—	—	—	—	91.000	2.765	—
SANTIAGO DEL ESTERO ...	—	—	—	—	—	75	—
TIERRA DEL FUEGO	—	8.075	—	—	239	—	—
TUCUMAN	—	—	—	—	116.340	—	—
TOTALES	70.997	75.834	46.268	1.849	610.790	66.999	4.209

* Incluye 31.406 MWh correspondiente a Gran División 5 - Construcción.

PLAN DE INDUSTRIAS - MWh
(según C.I.I.U.)

GRAN DIVISION 3						GRAN DIV. 4	OTRAS ACTIVIDADES	TOTAL GENERAL
34	35	36	37	38	39	41		
2	377	—	—	296	—	—	26	37.920
140.217	539.863	43.485	33.034	41.625	32	—	572	912.983
142.617	183.767	34.750	734.604	70	—	17.831	1.396	1.165.779
—	—	—	—	—	—	—	—	6.532
—	33.196	5.964	5	2.078	—	742	237	72.048
—	—	—	—	431	—	—	—	589
—	19.768	—	10	—	—	—	2	29.976
—	1	—	11.958	—	—	1.502	2.030	72.404
—	—	17.739	—	—	—	—	1	26.773
—	710	—	—	—	—	—	3	783
—	—	—	87.344	—	—	—	350	296.317
—	—	—	—	—	—	176	—	253
—	—	—	—	—	—	—	—	9
—	28.794	83	—	170	—	—	—	29.430
96.044	—	—	—	—	—	—	—	104.309
—	—	98	—	—	—	113	31.419 *	34.178
—	31.356	—	—	—	—	1.652	2.097	36.041
—	25.435	19.616	—	180	—	872	577	92.686
—	59.584	4	—	—	—	—	—	60.088
—	—	20	—	—	—	—	186	1.220
—	—	—	—	—	—	293	1	75.539
178.914	206.857	289	42.473	2.813	—	—	20	525.131
—	—	69	—	—	—	752	—	896
—	—	—	—	—	—	—	1.398	9.712
—	500	—	—	11	—	—	—	116.851
557.794	1.130.208	122.117	909.428	47.674	32	23.933	40.315	3.708.447

CIFRAS PROVISIONALES AÑO 1983
SERVICIO PUBLICO

Principales instalaciones y ampliaciones

— PROVINCIA DE BUENOS AIRES

A. y E. amplía la potencia instalada en la central a vapor "San Nicolás" con un grupo de 350.000 kW.

— PROVINCIA DE CORDOBA

C.N.E.A. libra al servicio la central nuclear "Embalse" con una potencia de 648.000 kW.

E.P.E.C. amplía la potencia instalada en la central "Córdoba Sudoeste" con dos turbinas a gas de 35.000 kW c/u.

— PROVINCIA DE MENDOZA

A. y E. libra al servicio la central hidroeléctrica "Los Reyunos" con un grupo de 112.000 kW, un grupo similar se instalaría en 1984. La misma empresa amplía la potencia instalada en la central a vapor "Luján de Cuyo" con un grupo de 125.000 kW.

— PROVINCIA DEL NEUQUEN

Hidronor libra parcialmente al servicio la central hidroeléctrica "Arroyito" con dos grupos de 40.000 kW c/u, un tercer grupo similar a éstos se incorporaría en 1984.

— PROVINCIA DE SALTA

A. y E. libra al servicio la central a vapor "Güemes" con dos grupos de 60.000 kW c/u.

Otras ampliaciones de turbinas a gas de menor importancia, se realizaron en centrales pertenecientes a las provincias de Corrientes (Sta. Catalina); Río Negro (Sierra Grande), Chubut (Com. Rivadavia) y Misiones (La Tablada).

DISCRIMINACION DE POTENCIA INSTALADA Y PRODUCCION - POR EMPRESA
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

POTENCIA INSTALADA - kW							
EMPRESA	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
A. y E.	1.518.400	148.000	813.100	1.244.800	—	3.724.300	28,8
S.E.G.B.A.	2.245.500	2.300	404.000	—	—	2.651.800	20,5
D.E.B.A.	356.000	73.000	157.300	—	—	586.300	4,5
E.P.E.C.	249.000	27.000	343.600	178.400	—	798.800	6,2
HIDRONOR	—	—	—	1.730.000	—	1.730.000	13,4
C.N.E.A.	—	—	—	—	1.018.000	1.018.000	7,9
C.T.M.S.G. (1)	—	—	—	1.569.000	—	1.569.000	12,2
PROVINCIALES ...	32.400	352.000	167.000	97.200	—	648.600	5,0
COOPERATIVAS ...	—	171.000	12.000	500	—	183.500	1,4
OTROS	—	10.700	—	300	—	11.000	0,1
TOTALES	4.401.300	784.000	1.897.000	4.820.200	1.018.000	12.920.500	100,0

PRODUCCION MWh							
EMPRESA	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	%/t.
A. y E.	3.651.400	133.000	1.434.800	5.368.700	—	10.587.900	27,2
S.E.G.B.A.	7.414.200	1.000	161.500	—	—	7.576.700	19,5
D.E.B.A.	1.531.800	28.000	167.900	—	—	1.727.700	4,4
E.P.E.C.	1.476.100	2.000	311.200	516.400	—	2.305.700	5,9
HIDRONOR	—	—	—	3.984.600	—	3.984.600	10,3
C.N.E.A.	—	—	—	—	3.405.100	3.405.100	8,8
C.T.S.M.G. (2)	—	—	—	8.046.500	—	8.046.500	20,7
PROVINCIALES ...	21.900	440.000	251.900	415.500	—	1.129.300	2,9
COOPERATIVAS ...	—	93.200	37.400	1.400	—	132.000	0,3
OTROS	—	2.000	—	500	—	2.500	0,0
TOTALES	14.095.400	699.200	2.364.700	18.333.600	3.405.100	38.898.000	100,0

(1) Apropiación de potencia según la reglamentación del acuerdo de 1947.

(2) Entregado al mercado argentino.

DISCRIMINACION DE POTENCIA INSTALADA - POR JURISDICCION
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

kW

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	% TOTAL
CAPITAL FEDERAL ...	2.245.500	—	36.000	—	—	2.281.500	17,7
GRAN BUENOS AIRES .	—	3.300	368.000	—	—	371.300	2,9
BUENOS AIRES	1.026.000	133.000	157.300	300	370.000	1.686.600	13,0
CATAMARCA	—	15.700	18.000	1.900	—	35.600	0,3
CORDOBA	249.000	38.200	343.600	178.500	648.000	1.457.300	11,3
CORRIENTES	15.000	55.800	80.200	—	—	151.000	1,2
CHACO	45.000	32.500	60.700	—	—	138.200	1,1
CHUBUT	47.400	26.000	78.300	494.900	—	646.600	5,0
ENTRE RIOS	22.400	36.000	15.400	1.569.000	—	1.642.800	12,7
FORMOSA	—	35.800	23.400	—	—	59.200	0,5
JUJUY	—	5.800	67.300	7.400	—	80.500	0,6
LA PAMPA	—	25.500	17.000	10.000	—	52.500	0,4
LA RIOJA	—	45.900	32.000	—	—	77.900	0,6
MENDOZA	245.000	2.500	122.200	567.900	—	937.600	7,3
MISIONES	—	36.800	87.400	1.300	—	125.500	1,0
NEUQUEN	30.000	14.000	17.500	1.731.000	—	1.792.500	13,9
RIO NEGRO	—	36.500	75.700	20.300	—	132.500	1,0
SALTA	120.000	27.500	51.500	115.500	—	314.500	2,4
SAN JUAN	—	24.800	31.500	46.200	—	102.500	0,8
SAN LUIS	10.000	16.700	—	2.000	—	28.700	0,2
SANTA CRUZ	—	36.900	53.900	—	—	90.800	0,7
SANTA FE	266.000	93.000	41.900	—	—	400.900	3,1
SGO. DEL ESTERO	—	22.200	32.000	17.200	—	71.400	0,5
TIERRA DEL FUEGO ..	—	10.000	6.100	300	—	16.400	0,1
TUCUMAN	80.000	9.600	80.100	56.500	—	226.200	1,7
TOTALES	4.401.300	784.000	1.897.000	4.820.200	1.018.000	12.920.500	100,0
% sobre total	34,0	6,1	14,7	37,3	7,9	100,0	—

DISCRIMINACION DE PRODUCCION - POR JURISDICCION
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

MWh

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	NUCLEAR	TOTAL	% TOTAL
CAPITAL FEDERAL	7.414.200	—	12.300	—	—	7.426.500	19,1
GRAN BUENOS AIRES .	—	1.100	149.200	—	—	150.300	0,4
BUENOS AIRES	2.407.500	31.000	167.800	500	2.516.800	5.123.600	13,2
CATAMARCA	—	13.500	49.200	8.800	—	71.500	0,2
CORDOBA	1.476.100	2.300	311.200	516.400	888.300	3.194.300	8,2
CORRIENTES	60.200	45.200	195.300	—	—	300.700	0,8
CHACO	289.800	13.700	153.800	—	—	457.300	1,2
CHUBUT	186.400	16.000	156.000	2.822.200	—	3.180.600	8,2
ENTRE RIOS	700	18.000	11.400	8.046.500	—	8.076.600	20,8
FORMOSA	—	59.300	45.000	—	—	104.300	0,3
JUJUY	—	7.700	177.200	21.500	—	206.400	0,5
LA PAMPA	—	1.200	—	5.000	—	6.200	0,0
LA RIOJA	—	36.600	78.800	—	—	115.400	0,3
MENDOZA	477.800	900	24.900	2.040.700	—	2.544.300	6,5
MISIONES	—	67.300	181.400	5.200	—	253.900	0,7
NEUQUEN	235.300	13.300	37.500	3.989.400	—	4.275.500	11,0
RIO NEGRO	—	50.000	80.000	89.300	—	219.300	0,6
SALTA	262.100	51.600	48.000	231.200	—	592.900	1,5
SAN JUAN	—	9.000	6.500	235.800	—	251.300	0,6
SAN LUIS	21.100	5.000	—	5.600	—	31.700	0,0
SANTA CRUZ	—	59.200	187.400	—	—	246.600	0,6
SANTA FE	832.700	156.000	22.800	—	—	1.011.500	2,6
SGO. DEL ESTERO	—	18.800	31.900	106.600	—	157.300	0,4
TIERRA DEL FUEGO ..	—	21.100	26.500	—	—	47.600	0,1
TUCUMAN	431.500	1.400	210.600	208.900	—	852.400	2,2
TOTALES	14.095.400	699.200	2.364.700	18.333.600	3.405.100	38.898.000	100,0
% sobre total	36,2	1,8	6,1	47,1	8,8	100,0	—

ENERGIA FACTURADA A USUARIO FINAL POR EMPRESA
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983
MWh

EM P R E S A	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OTROS (1)	TOTAL	% TOTAL
A. y E.	435.800	169.700	5.639.100	213.300	6.457.900	20,5
S.E.G.B.A.	4.483.000	1.612.000	4.078.000	1.938.000	12.111.000	38,4
D.E.B.A.	541.000	243.400	1.526.000	268.900	2.579.300	8,2
E.P.E.C.	462.400	295.800	681.000	111.500	1.550.700	4,9
PROVINCIALES	1.967.100	561.200	2.365.300	871.900	5.765.500	18,3
OTROS	1.144.700	443.900	937.600	529.400	3.055.600	9,7
TOTAL	9.034.000	3.326.000	15.227.000	3.933.000	31.520.000	100,0
% sobre total	28,7	10,5	48,3	12,5	100,0	—

(1) Incluye obras sanitarias, oficial, alumbrado público, riego, tracción y otros.

ENERGIA FACTURADA A USUARIO FINAL POR JURISDICCION

CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

MWh

JURISDICCION	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OTROS (1)	TOTAL
CAPITAL FEDERAL	1.867.000	1.073.000	977.000	839.000	4.756.000
GRAN BUENOS AIRES	2.639.500	543.500	3.109.600	1.103.400	7.396.000
BUENOS AIRES	1.032.000	436.100	2.043.500	454.700	3.966.300
CATAMARCA	34.000	9.600	117.500	17.800	178.900
CORDOBA	629.200	370.600	803.600	167.300	1.970.700
CORRIENTES	132.500	39.700	94.600	42.200	309.000
CHACO	148.100	38.300	106.000	43.400	335.800
CHUBUT	67.700	34.900	2.638.100	40.900	2.781.600
ENTRE RIOS	212.900	60.200	183.800	72.000	528.900
FORMOSA	46.400	14.700	14.900	19.700	95.700
JUJUY	65.800	25.400	133.900	40.900	266.000
LA PAMPA	70.400	27.000	19.500	30.100	147.000
LA RIOJA	31.500	8.400	20.300	34.800	95.000
MENDOZA	315.500	69.700	1.202.600	364.700	1.952.500
MISIONES	90.600	29.500	50.100	32.700	202.900
NEUQUEN	63.100	26.300	149.100	46.100	284.600
RIO NEGRO	98.300	61.800	580.300	52.600	793.000
SALTA	109.800	35.800	53.200	50.600	249.400
SAN JUAN	93.600	22.300	260.900	85.900	462.700
SAN LUIS	43.300	13.200	52.700	15.700	124.900
SANTA CRUZ	29.600	13.500	316.400	19.500	379.000
SANTA FE	916.500	264.800	1.915.500	232.200	3.329.000
SANTIAGO DEL ESTERO	79.500	24.800	40.700	37.200	182.200
TIERRA DEL FUEGO	8.600	7.400	11.400	10.100	37.500
TUCUMAN	208.600	75.500	331.800	79.500	695.400
TOTAL	9.034.000	3.326.000	15.227.000	3.933.000	31.520.000

(1) Incluye obras sanitarias, oficial, alumbrado público, riego, tracción y otros.

CONSUMO DE COMBUSTIBLES
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

POR EMPRESA Y PRODUCTO

EMPRESA	Producción Térmica MWh	TONELADAS			Gas Natural Miles m³	Kg Uranio
		Carbón Mineral (1)	Fuel Oil	Diesel Oil		
A. y E.	5.219.200	264.100	443.400	260.800	1.041.600	—
S.E.G.B.A.	7.576.700	128.900	662.500	19.400	1.369.200	—
D.E.B.A.	1.727.700	—	357.500	39.700	116.300	—
E.P.E.C.	1.789.300	—	40.900	36.200	538.400	—
OTROS	846.400	—	10.900	240.100	15.700	—
SUBTOTAL	17.159.300	393.000	1.515.200	596.200	3.081.200	—
C.N.E.A.	3.405.100	—	—	—	—	78.400
TOTAL	20.564.400	393.000	1.515.200	596.200	3.081.200	78.400

POR TIPO DE GENERACION

TIPO DE GENERACION	Producción MWh	TONELADAS			Gas Natural Miles m³	Kg Uranio
		Carbón Mineral (1)	Fuel Oil	Diesel Oil		
VAPOR	14.095.400	393.000	1.515.200	—	2.459.300	—
DIESEL	699.200	—	—	189.000	2.200	—
T. GAS	2.364.700	—	—	407.200	619.700	—
SUBTOTAL	17.159.300	393.000	1.515.200	596.200	3.081.200	—
NUCLEAR	3.405.100	—	—	—	—	78.400
TOTAL	20.564.400	393.000	1.515.200	596.200	3.081.200	78.400

(1) Carbón nacional.

POTENCIA INSTALADA EN CENTRALES DE AUTOPRODUCCION - kW
CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	T. GAS	HIDRO	TOTAL	% TOTAL
CAPITAL FEDERAL	6.500	50.200	800	—	57.500	2,9
GRAN BUENOS AIRES	329.000	302.200	13.300	—	644.500	33,0
BUENOS AIRES	257.500	71.600	25.800	600	355.500	18,2
CATAMARCA	—	5.000	—	—	5.000	0,3
CORDOBA	8.700	52.400	6.400	—	67.500	3,5
CORRIENTES	100	2.400	—	—	2.500	0,1
CHACO	13.000	7.000	—	—	20.000	1,0
CHUBUT	—	10.500	124.000	—	134.500	6,9
ENTRE RIOS	8.500	9.500	—	—	18.000	0,9
FORMOSA	1.000	500	—	—	1.500	0,1
JUJUY	111.500	14.400	—	4.600	130.500	6,7
LA PAMPA	—	1.500	—	—	1.500	0,1
LA RIOJA	—	200	—	—	200	0,0
MENDOZA	6.200	12.350	6.000	1.950	26.500	1,4
MISIONES	58.000	12.000	—	—	70.000	3,6
NEUQUEN	—	16.470	—	30	16.500	0,8
RIO NEGRO	—	9.100	6.400	—	15.500	0,8
SALTA	27.800	13.200	—	—	41.000	2,1
SAN JUAN	—	7.030	—	14.970	22.000	1,1
SAN LUIS	800	3.600	—	—	4.400	0,2
SANTA CRUZ	21.000	3.000	2.400	—	26.400	1,4
SANTA FE	133.000	41.200	21.000	800	196.000	10,0
SANTIAGO DEL ESTERO	—	4.000	—	—	4.000	0,2
TIERRA DEL FUEGO	—	2.100	3.900	—	6.000	0,3
TUCUMAN	80.400	3.550	—	1.050	85.000	4,4
TOTAL	1.063.000	655.000	210.000	24.000	1.952.000	100,0
% sobre el total	54,5	33,5	10,8	1,2	100,0	—

GENERACION EN CENTRALES DE AUTOPRODUCCION - MWh

CIFRAS PROVISIONALES - AÑO 1983

JURISDICCION	VAPOR	DIESEL	F. GAS	HIDRO	TOTAL	% TOTAL
CAPITAL FEDERAL	8.500	23.500	1.000	—	33.000	0,8
GRAN BUENOS AIRES	765.000	230.500	54.500	—	1.050.000	25,6
BUENOS AIRES	1.083.000	41.400	25.000	600	1.150.000	28,0
CATAMARCA	—	7.000	—	—	7.000	0,2
CORDOBA	13.000	20.700	30.000	—	63.700	1,5
CORRIENTES	—	700	—	—	700	0,0
CHACO	21.000	3.000	—	—	24.000	0,6
CHUBUT	—	52.500	155.500	—	208.000	5,1
ENTRE RIOS	19.000	8.500	—	—	27.500	0,7
FORMOSA	600	250	—	—	850	0,0
JUJUY	237.000	39.000	—	26.000	302.000	7,4
LA PAMPA	—	250	—	—	250	0,0
LA RIOJA	—	—	—	—	—	—
MENDOZA	—	—	9.500	1.500	11.000	0,3
MISIONES	230.000	15.000	—	—	245.000	6,0
NEUQUEN	—	37.900	—	—	37.900	0,9
RIO NEGRO	—	4.500	—	—	4.500	0,1
SALTA	63.000	19.500	—	—	82.500	2,0
SAN JUAN	—	600	—	55.400	56.000	1,4
SAN LUIS	—	1.500	—	—	1.500	0,0
SANTA CRUZ	73.000	1.000	4.000	—	78.000	1,9
SANTA FE	463.000	11.500	106.000	1.500	582.000	14,2
SANTIAGO DEL ESTERO	—	900	—	—	900	0,0
TIERRA DEL FUEGO	—	2.200	8.500	—	10.700	0,3
TUCUMAN	122.900	100	—	—	123.000	3,0
TOTAL	3.099.000	522.000	394.000	85.000	4.100.000	100,0
% sobre el total	75,6	12,7	9,6	2,1	100,0	—