



1976

COMBUSTIBLES



SECRETARIA DE ESTADO DE ENERGIA

23 JUL 2005



anuario estadístico

1976

REPUBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMIA
SECRETARIA DE ESTADO DE ENERGIA
DIRECCION GENERAL DE PLANIFICACION Y CONTROL ENERGETICO

23 JUL 2005

INDICE

	Página		Página
POZOS		VENTAS	
Pozos terminados y metros perforados al 31/12/76	4/5	Por empresa y producto	33/34
Estado de pozos al 31/12/76	6/7	Por jurisdicción	35/37
PETROLEO		CONSUMO PROPIO	38
PRODUCCIÓN		GAS NATURAL	
Por yacimiento	8	Producción por yacimiento	39
Por empresa	9	Distribución	39
Por recuperación primaria y secundaria ..	10	Producción y distribución por empresa ...	40
PROCESADO		GAS DE DESTILERIA	
Por empresa	11	Producción y distribución	41
Discriminado por origen	12/13	CARBON MINERAL Y SIMILARES	
SUBPRODUCTOS		Producción - Venta - Consumo propio - Importación	42/44
ELABORACIÓN		INTERCAMBIO COMERCIAL	44
Por empresa y destilería	14/15	PRECIOS DE VENTA DE COMBUSTIBLES ..	45
Aeronaftas - Nafta común	16	PRECIOS F.O.B. DE PETROLEO	46
Nafta especial - Solventes	17	CAPACIDAD DE ELABORACION	47
Aguarrás - Kerosene	18	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	48
Combustible para retropropulsión - Gas-oil	19	TRANSPORTE DE PRODUCTOS	49
Diesel-oil - Fuel-oil	20	CONSUMO APARENTE	50
Lubricantes - Grasas	21	PRODUCCION DE PETROLEO EN AMERICA	51
Asfaltos - Propano	22	SERIES DE PRODUCCION	
Butano - Coque y carbón residual	23	Petróleo - Gas natural - Carbón mineral ..	52
IMPORTACION		SERIE DE POZOS	53
Petróleo	24	PRECIO DE VENTA DE COMBUSTIBLES	
Aeronafta - Naftas - Kerosene	25	1970/76	53
Solventes - Gas-oil	26		
Fuel-oil - Lubricantes	27		
Propano - Butano	28		
Grasas lubricantes - Gas natural	29		
Total de derivados y valor CyF	30		
EXPORTACION			
Petróleo y derivados	31/32		

POZOS TERMINADOS Y METROS

EMPRESAS	EXPLOTACION						EXPLOR		
	TERMINADOS						TERMI		
	Productivos					Metros perfor.	Productivos		
	P	G.	T.	Imp.	Total		P.	G.	T.
Y.P.F. Administración	179	13	192	33	225	355.258	16	12	28
Chubut	25	—	25	3	28	64.560	—	—	—
Santa Cruz Norte	102	3	105	14	119	195.449	5	4	9
Santa Cruz Sur	2	5	7	3	10	5.267	1	2	3
Tierra del Fuego	6	—	6	1	7	—	—	—	—
Neuquén	21	2	23	7	30	40.860	1	4	5
Río Negro	12	3	15	2	17	16.747	—	—	—
La Pampa	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mendoza Sur	2	—	2	—	2	3.689	—	2	2
Mendoza	6	—	6	1	7	18.767	9	—	9
Salta	3	—	3	2	5	9.919	—	—	—
Jujuy	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Y.P.F. Contratos Explotación	33	—	33	5	38	88.704	—	—	—
Empresa	Provincia								
Amoco	32	—	32	5	37	86.954	—	—	—
Amoco	1	—	1	—	1	1.750	—	—	—
Y.P.F. Contratos Perforación	89	13	102	12	114	270.585	1	—	1
Empresa	Provincia								
Bridas - Cactus	5	—	5	1	6	13.241	—	—	—
Bridas - Cactus	18	2	20	4	24	46.170	—	—	—
Bridas - Cactus	3	—	3	—	3	3.378	—	—	—
Saipen	16	—	16	2	18	28.015	—	—	—
Astrafor y P. Companc	7	1	8	1	9	16.386	—	—	—
P. Companc	10	4	14	4	18	33.139	—	—	—
P. Companc	8	1	9	—	9	30.106	—	—	—
Saipen	—	—	—	—	—	15.118	—	—	—
Saipen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bridas y Quitralcó	5	2	7	—	7	21.148	—	—	—
Bridas y Quitralcó	9	3	12	—	12	50.638	—	—	—
Astrafor	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Astrafor - P. Companc	8	—	8	—	8	13.246	—	—	—
Tecnicaagua	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTALES	301	26	327	50	377	714.547	17	12	29

PERFORADOS AL 31/12/76

ACI NADOS			AVANZADA						TOTAL ACUMULADO					
			TERMINADOS						TERMINADOS					
			Productivos						Productivos					
Imp.	Total	Metros perfor.	P.	G.	T.	Imp.	Total	Metros perfor.	P.	G.	T.	Imp.	Total	Metros perfor.
55	83	228.590	10	1	11	18	29	93.535	05	26	231	106	337	677.383
—	—	1.576	5	—	5	4	9	31.001	30	—	30	7	37	97.137
3	12	28.024	—	—	—	1	1	4.796	107	7	114	18	132	228.269
17	20	42.423	—	—	—	1	1	7.860	3	7	10	21	31	55.550
1	1	481	—	—	—	—	—	—	6	—	6	2	8	481
10	15	37.589	1	1	2	7	9	22.922	23	7	30	24	54	101.371
—	—	—	—	—	—	2	2	2.769	12	3	15	4	19	19.516
—	—	—	2	—	2	—	2	2.548	2	—	2	—	2	2.548
5	7	8.750	—	—	—	—	—	—	2	2	4	5	9	12.439
8	17	59.768	1	—	1	—	1	13.272	16	—	16	9	25	91.807
6	6	42.412	1	—	1	3	4	8.367	4	—	4	11	15	60.698
5	5	7.567	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	7.567
—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	—	33	5	38	88.704
—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	—	32	5	37	86.954
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1.750
2	3	21.219	50	7	57	36	93	238.064	147	20	160	50	210	529.868
—	—	—	14	1	15	4	19	54.638	19	1	20	5	25	67.879
—	—	—	7	3	10	15	25	74.287	25	5	30	19	49	120.457
—	—	—	12	—	12	5	17	41.999	15	—	15	5	20	45.377
—	—	—	4	—	4	2	6	11.000	20	—	20	4	24	39.015
—	—	—	—	—	—	1	1	882	7	1	8	2	10	17.268
—	—	—	1	1	2	4	6	244	11	5	16	8	24	33.383
—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	1	9	—	9	30.103
—	—	—	2	2	4	2	6	19.953	2	2	4	2	6	35.071
—	—	—	—	—	—	—	—	1.952	—	—	—	—	—	1.952
—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	7	—	7	21.148
—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	12	—	12	50.638
2	3	21.219	—	—	—	—	—	—	1	—	1	2	3	21.219
—	—	—	3	—	3	3	6	20.225	11	—	11	3	14	33.471
—	—	—	7	—	7	—	7	12.884	7	—	7	—	7	12.884
57	86	249.809	60	8	68	54	122	331.599	278	46	424	161	585	1.295.955

ESTADO DE POZOS

Concepto	Total	Y.P.F.	Esso	Shell	Astra	Cadipsa
PRODUCTIVOS DE PETRÓLEO	6.909	5.028	—	100	246	17
En producción efectiva	6.062	4.587	—	100	57	15
Parados transitoriamente	723	318	—	—	189	2
Parados por alta R.G.P.	29	28	—	—	—	—
Parados por zona alejada	95	95	—	—	—	—
PRODUCTIVOS DE GAS	776	686	18	18	5	—
En producción efectiva	231	170	11	10	5	—
Parados transitoriamente	117	113	2	—	—	—
En reserva de gas	428	403	5	8	—	—
EN ESTUDIO	204	99	—	58	5	5
EN ESPERA DE REPARACIÓN O REPARADOS	146	143	—	—	—	—
PARA MANTENIMIENTO DE PRESIÓN	1.505	1.164	—	4	101	3
En inyección de agua	375	219	—	4	1	1
Reserva para recuperación secundaria	879	746	—	—	100	2
En inyección de gas	3	3	—	—	—	—
Mantenimiento de presión	196	196	—	—	—	—
Parados transitoriamente	52	—	—	—	—	—
A ABANDONAR	6.464	6.332	—	—	—	—
ABANDONADOS	6.877	4.221	215	594	778	20
ESTRUCTURALES TERMINADOS	847	114	—	—	—	—
TOTAL	23.728	17.787	233	774	1.135	45

No incluye pozos de agua.

(1) Suspendidos

Bridas	El Sosneado	Pérez Companc	Amoco	Petroq. Comd. Rivadavia	Cities Service	Bridas Astra	San Jorge	Ley 17.319
114	11	200	802	64	237	—	90	—
48	11	166	700	64	225	—	89	—
66	—	34	102	—	12	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	6	12	14	—	15	2	—
—	—	6	4	14	—	10	1	—
—	—	—	—	—	—	2	—	—
—	—	—	8	—	—	3	1	—
—	2	1	—	—	32	—	2	—
—	3	—	—	—	—	—	—	—
103	—	15	52	—	31	—	32	—
51	—	15	32	—	22	—	30	—
—	—	—	20	—	9	—	2	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
52	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	132	—	—	—	—	—
30	17	7	142	660	113	3	5	72
—	—	—	—	733 (1)	—	—	—	—
247	33	229	1.140	1.471	413	18	131	72

PRODUCCION DE PETROLEO POR YACIMIENTO

(En m³)

YACIMIENTO	Año 1975	Año 1976
<i>Chubut</i>	4.181.649	4.265.526
Y. P. F. (Administración)	1.316.048	1.418.313
Y. P. F. (Contratos)	2.707.248	2.654.842
Shell C. A. P. S. A.	76.598	63.879
Astra S. A.	38.085	67.247
Petroquímica C. R.	43.670	61.245
<i>Jujuy</i>	1.477.520	1.016.601
Y. P. F. (Administración)	1.477.520	1.016.601
<i>La Pampa</i>	735.792	766.304
Y. P. F. (Administración)	735.792	766.304
<i>Mendoza</i>	5.743.216	5.857.743
Y. P. F. (Administración)	4.045.406	4.134.535
Y. P. F. (Contratos)	1.696.808	1.722.082
El Sosneado	902	1.126
<i>Neuquén</i>	2.461.817	2.525.930
Y. P. F. (Administración)	2.134.894	2.271.459
Y. P. F. (Contratos)	326.923	254.441
<i>Río Negro</i>	3.268.175	3.279.149
Y. P. F. (Administración)	2.039.755	2.227.295
Y. P. F. (Contratos)	1.228.420	1.051.854
<i>Salta</i>	155.444	191.717
Y. P. F. (Administración)	155.444	191.717
<i>Santa Cruz</i>	4.000.322	4.166.155
Y. P. F. (Administración)	3.774.875	3.985.027
Y. P. F. (Contratos)	225.447	181.128
<i>Tierra del Fuego</i>	944.289	1.078.368
Y. P. F. (Administración)	944.289	1.078.368
TOTAL DEL PAIS	22.968.224	23.147.463
Y. P. F. (Administración)	16.624.023	17.089.619
Y. P. F. (Contratos)	6.184.946	5.864.347
Otras empresas	159.255	193.497

PRODUCCION DE PETROLEO POR EMPRESA

(En m³ - Participación %)

EMPRESAS	Año 1975		Año 1976	
	m ³	%	m ³	%
Y. P. F. (Administración)	16.624.023	72,37	17.089.619	73,83
Y. P. F. (Contratos)	6.184.946	26,94	5.864.347	25,33
Shell C. A. P. S. A.	76.598	0,33	63.879	0,28
Astra S. A.	38.085	0,16	67.247	0,29
Petroquímica C. R.	43.670	0,19	61.245	0,26
El Sosneado	902	0,01	1.126	0,01
TOTALES	22.968.224	100,00	23.147.463	100,00

AREAS CONTRATOS

(En m³ - Participación %)

EMPRESAS	Año 1975		Año 1976	
	m ³	%	m ³	%
Amoco (Chubut)	2.707.248	43,77	2.654.842	45,27
Amoco (Santa Cruz)	133.915	2,16	116.089	1,98
Astra-Bridas (Neuquén)	56.193	0,91	59.825	1,02
Bridas (Neuquén)	262.493	4,24	187.112	3,19
C.A.D.I.P.S.A. (Santa Cruz)	91.532	1,48	65.039	1,11
Cía. San Jorge (Río Negro)	255.479	4,14	314.752	5,37
Cities Service (Mendoza)	1.696.908	27,43	1.722.082	29,36
Pérez Companc (Río Negro)	972.941	15,73	737.102	12,57
Pérez Companc (Neuquén)	8.237	0,14	7.504	0,13
TOTALES	6.184.946	100,00	5.864.347	100,00

PRODUCCION DE PETROLEO POR RECUPERACION SECUNDARIA

(En m³)

ZONA	Año 1975	Año 1976
<i>Comodoro Rivadavia</i>	518.512	576.403
<i>Chubut</i>		
Y. P. F. (Administración)	1.000	1.322
Amoco	192.968	207.030
<i>Santa Cruz Norte</i>		
Y. P. F. (Administración)	251.708	314.167
C. A. D. I. P. S. A.	29.338	10.583
<i>Tierra del Fuego</i>		
Y. P. F. (Administración)	43.498	43.301
<i>Plaza Huincul</i>	616.413	776.871
<i>Neuquén</i>		
Bridas	173.664	175.866
<i>Río Negro</i>		
Y. P. F. (Administración)	329.240	390.961
Contrato 15.505	113.509	210.044
<i>Mendoza</i>	1.190.941	1.151.913
<i>Mendoza</i>		
Y. P. F. (Administración)	524.072	544.941
Cities Service	666.869	606.972
TOTAL DEL PAIS	2.325.856	2.505.187
Y. P. F. (Administración)	1.149.518	1.294.692
Contratos	1.176.348	1.210.495

PRODUCCION PRIMARIA Y SECUNDARIA

(En m³)

CONCEPTO	1975		1976	
	m ³	%	m ³	%
Producción primaria	20.642.358	89,87	20.642.276	89,18
Recuperación secundaria	2.325.866	10,13	2.505.187	10,82
Producción total del país	22.968.224	100,00	23.147.463	100,00

PETROLEO PROCESADO DISCRIMINADO POR EMPRESA

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	17.377.457	1.500.907	18.878.364	17.103.109	2.366.940	19.470.049
Esso, S. A. P. A.	2.333.528	421.180	2.754.708	2.588.328	406.906	2.995.234
Shell, C. A. P. S. A.	2.195.138	537.686	2.732.824	2.459.133	626.735	3.085.868
Astrasur	233.936	—	233.936	250.507	—	250.507
D. A. P. S. A.	5.806	48.360	54.166	—	70.690	70.690
La Isaura	425.314	8.938	434.252	470.592	—	470.592
Sol	20.885	—	20.885	11.727	—	11.727
TOTALES	22.592.064	2.517.071	25.109.135	22.883.396	3.471.271	26.354.667

PARTICIPACION DE LAS EMPRESAS EN EL TOTAL DE PETROLEO PROCESADO

(%)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	69,21	5,97	75,18	64,90	8,99	73,89
Esso, S. A. P. A.	9,29	1,68	10,97	9,83	1,54	11,37
Shell, C. A. P. S. A.	8,74	2,14	10,88	9,33	2,38	11,71
Astrasur	0,94	—	0,94	0,95	—	0,95
D. A. P. S. A.	0,02	0,20	0,22	—	0,26	0,26
La Isaura	1,69	0,03	1,72	1,78	—	1,78
Sol	0,09	—	0,09	0,04	—	0,04
TOTALES	89,98	10,02	100,00	86,83	13,17	100,00

PETROLEO PROCESADO DI
(En

DESTILERIAS PETROLEO	YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES					
	La Plata	San Lorenzo	Luján de Cuyo	Campo Durán	Plaza Huincul	Dock Sud
TOTAL	10.251.056	1.700.800	5.699.460	1.250.453	333.519	234.761
NACIONAL	8.942.798	1.391.239	5.699.460	501.332	333.519	234.761
Chubut	1.090.261	7.383	—	—	—	—
Mendoza	—	—	5.699.460	—	—	—
Neuquén - Río Negro - La Pampa	4.615.900	624.939	—	—	333.519	8.792
Salta - Jujuy	—	728.768	—	501.332	—	—
Santa Cruz Norte	2.963.480	23.302	—	—	—	—
Santa Cruz Austral	133.335	6.847	—	—	—	—
Tierra del Fuego	139.822	—	—	—	—	225.969
IMPORTADO	1.308.258	309.561	—	749.121	—	—
Arabia	873.332	210.574	—	—	—	—
Bolivia	—	—	—	749.121	—	—
Gabón	351.972	91.502	—	—	—	—
Libia	82.954	7.485	—	—	—	—
Perú	—	—	—	—	—	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—

SCRIMINADO POR ORIGEN

m³)

Total Y. P. F.	E S S O			SHELL	LA ISAURA	D A P S A	SOL	ASTURASUR
	Campana	Galván	Total	Dock Sud	Bahía Blanca	Lomas de Zamora	Francisco Solano	Comodoro Rivadavia
19.470.049	2.580.777	414.457	2.995.234	3.085.868	470.592	70.690	11.727	250.507
17.103.109	2.282.491	305.837	2.588.328	2.459.133	470.592	—	11.727	250.507
1.097.644	1.969.143	51.713	2.020.856	1.016.471	—	—	—	250.507
5.699.460	—	—	—	—	—	—	—	—
5.583.150	—	114.748	114.748	774.958	63.533	—	—	—
1.230.100	—	—	—	—	—	—	—	—
2.986.782	313.348	120.425	433.773	197.000	—	—	—	—
140.182	—	—	—	205.807	—	—	—	—
365.791	—	18.951	18.951	264.897	407.059	—	11.727	—
2.366.940	298.286	108.620	406.906	626.735	—	70.690	—	—
1.083.906	45.857	—	45.857	350.446	—	—	—	—
749.121	—	—	—	—	—	—	—	—
443.474	103.675	89.706	193.381	153.098	—	—	—	—
90.439	68.851	18.914	87.765	70.431	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	70.469	—	—
—	79.903	—	79.903	52.760	—	221	—	—

PETROLEO PROCESADO Y SUBPRODUCTOS

CONCEPTO	YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES					
	La Plata	San Lorenzo	Luján de Cuyo	Campo Durán Plaza	Huincul	Dock Sud
PETRÓLEO PROCESADO	10.251.056	1.700.800	5.699.460	1.250.453	333.519	234.761
Nacional	8.942.798	1.391.239	5.699.460	501.332	333.519	234.761
Importado	1.308.258	309.561	—	749.121	—	—
SUBPRODUCTOS OBTENIDOS:						
Aeronaftas	15.331	9.482	—	—	—	—
Nafta común	653.720	—	580.539	179.408	40.460	50.193
Nafta especial	1.177.307	—	611.044	—	—	—
Nafta para reformar	—	393.187	—	339.610	—	—
Solventes	6.269	1.854	864	—	369	2.437
Aguarrás	—	—	—	—	—	7.033
Kerosene	471.818	83.903	235.700	46.728	10.105	12.756
Combustible p/retropropulsión	300.444	—	69.946	51.461	21.017	95
Gas-oil	2.025.558	369.643	1.798.575	317.077	56.058	57.943
Diesel-oil	293.319	36.702	213.481	—	15.371	28.972
Fuel-oil	4.145.241	688.607	1.369.670	312.466	134.297	58.546
Lubricantes	120.276	—	—	—	—	36.207
Grasas	—	—	—	—	—	9.263
Asfaltos	241.389	72.690	—	—	—	—
Residuos Pesados	—	—	—	—	—	—
Coque y carbón residual (t.)	105.780	—	365.940	—	—	—
Gas propano (t.)	37.750	—	34.719	57.848	—	—
Gas butano (t.)	60.613	—	75.799	81.148	—	—
Gas seco (miles m ³)	138.849	2.971	122.827	—	914	3.727

- (1) No incluye 21.970 m³ de gasolina transferida a nafta.
 (2) No incluye 34.533 m³ de gasolina transferida a nafta.
 (3) No incluye 57.847 toneladas obtenidas de gas natural.
 (4) No incluye 81.148 toneladas obtenidas de gas natural.

OBTENIDOS POR EMPRESA Y DESTILERIA

	E S S O			S H E L L	ASTRASUR	LA ISAURA	D.A.P.S.A.	S O L	
Total Y.P.F.	Campana	Galván	Total	Dock Sud	Comodoro Rivadavia	Bahía Blanca	Lomas de Zamora	Francisco Solano	Total
19.470.049	2.580.777	414.457	2.995.234	3.085.868	250.507	470.592	70.690	11.727	26.354.667
17.103.109	2.282.491	305.837	2.588.328	2.459.133	250.507	470.592	—	11.727	22.883.396
2.366.940	298.286	108.620	406.906	626.735	—	—	70.690	—	3.471.271
24.813	—	—	—	—	—	—	—	—	24.813
1.504.320 (1)	305.207	54.135	359.342	475.612	42.675	43.679	—	—	2.425.628
1.788.351 (2)	321.120	28.825	349.945	402.632	—	—	—	—	2.540.928
732.797	—	—	—	—	—	—	—	—	732.797
11.793	17.487	—	17.487	10.827	—	—	6.880	947	47.934
7.033	14.242	—	14.242	8.737	215	—	8.423	520	39.170
861.010	6.040	10.467	16.507	66.531	1.771	36.365	20	—	982.204
442.963	69.020	—	69.020	67.329	—	—	—	—	579.312
4.624.854	476.687	109.688	586.375	625.560	41.637	156.118	653	138	6.035.335
587.845	275.019	33.872	308.891	5.116	—	—	—	—	901.852
6.708.827	528.401	174.472	702.873	886.317	152.281	—	6.802	4.248	8.461.348
156.483	41.319	—	41.319	39.955	—	—	5.937	—	243.694
9.263	2.051	—	2.051	1.802	—	—	—	—	13.116
314.079	—	—	—	112.833	4.349	—	—	—	431.261
—	182.183	19.260	201.443	238.253	—	—	—	—	439.696
471.720	173.507	—	193.507	36.264	—	—	—	—	631.491
130.317 (3)	17.088	99	17.187	23.093	—	—	—	—	170.597
217.560 (4)	34.905	—	34.905	43.768	—	—	—	—	296.533
269.288	86.525	3.247	89.772	96.937	9.142	—	—	—	465.139

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

AERONAFITAS

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	18.317	—	18.317	24.813	—	24.813

NAFTA COMUN

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F. (1)	1.442.470	182.063	1.624.533	1.282.258	222.062	1.504.320
Esso, S. A. P. A.	417.455	74.733	492.188	312.477	46.865	359.342
Shell, C. A. P. S. A.	286.697	81.261	367.958	379.258	96.354	475.612
Astrasur	37.018	—	37.018	42.675	—	42.675
L3 Isaura	94.668	—	94.668	43.679	—	43.679
P. A. S. A.	216.070	—	216.070	297.549	—	297.549
TOTALES	2.494.378	338.057	2.832.435	2.357.896	365.281	2.723.177

(1) Años 1975 y 1976: No incluyen 14.901 y 21.970 m³ respectivamente, de gasolina transferida a nafta.

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

NAFTA ESPECIAL

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	1.569.289	85.797	1.655.086	1.586.911	201.440	1.788.351
Esso, S.A.P.A.	293.069	55.341	348.410	309.695	40.250	349.945
Shell, C.A.P.S.A.	215.448	66.597	282.045	330.435	72.197	402.632
P.A.S.A.	140.222	—	140.222	159.335	—	159.335
Totales	2.218.028	207.735	2.425.763	2.386.376	313.887	2.700.263

SOLVENTES

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	12.322	—	12.322	11.793	—	11.793
Esso, S.A.P.A.	12.370	4.681	17.051	13.047	4.440	17.487
Shell, C.A.P.S.A.	7.355	—	7.355	10.827	—	10.827
D.A.P.S.A.	135	3.994	4.129	—	6.880	6.880
Sol	1.356	—	1.356	947	—	947
Totales	33.538	8.675	42.213	36.614	11.320	47.934

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

AGUARRAS

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	11.798	—	11.798	7.033	—	7.033
Esso, S. A. P. A.	11.067	3.287	14.354	12.300	1.942	14.242
Shell, C. A. P. S. A.	6.418	—	6.418	8.737	—	8.737
Astrasur	186	—	186	215	—	215
D. A. P. S. A.	85	4.174	4.259	—	8.423	8.423
Sol	1.273	—	1.273	520	—	520
TOTALES	30.827	7.461	38.288	28.805	10.365	39.170

KEROSENE

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	724.330	117.369	841.699	646.258	214.752	861.010
Esso, S.A.P.A.	14.959	3.252	18.211	11.016	5.491	16.507
Shell, C. A. P. S. A.	55.608	15.299	70.907	59.490	7.041	66.531
Astrasur	2.240	—	2.240	1.771	—	1.771
D. A. P. S. A.	—	51	51	—	20	20
La Isaura	34.843	—	34.843	36.365	—	36.365
Sol	11	—	11	—	—	—
TOTALES	831.991	135.971	967.962	754.900	227.304	982.204

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

COMBUSTIBLES PARA RETROPROPULSION

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	394.904	40.629	435.533	410.456	32.507	442.963
Esso, S. A. P. A.	59.104	16.433	75.537	59.355	9.665	69.020
Shell, C. A. P. S. A.	50.184	10.568	60.752	66.109	1.220	67.329
TOTALES	504.192	67.630	571.822	535.920	43.392	579.312

GAS - OIL

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	3.942.633	290.045	4.232.678	4.249.869	374.985	4.624.854
Esso, S. A. P. A.	453.637	128.203	584.840	498.016	88.359	586.375
Shell, C. A. P. S. A.	399.929	156.627	556.556	480.349	145.211	625.560
Astrasur	32.559	—	32.559	41.637	—	41.637
D. A. P. S. A.	141	637	778	—	653	653
La Isaura	135.576	—	135.576	156.118	—	156.118
Sol	1.195	—	1.195	138	—	138
TOTALES	4.968.670	575.512	5.544.182	5.426.127	609.208	6.035.335

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

DIESEL - OIL

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	521.448	21.612	543.060	539.312	48.533	587.845
Esso, S.A.P.A.	183.258	29.137	212.395	278.708	30.183	308.891
Shell, C.A.P.S.A.	13.385	3.544	16.929	2.821	2.295	5.116
Sol	449	—	449	—	—	—
Totales	718.540	54.293	772.833	820.841	81.011	901.852

FUEL - OIL

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	6.156.830	528.752	6.685.582	5.748.387	960.440	6.708.827
Esso, S.A.P.A.	422.125	34.109	456.234	623.337	79.536	702.873
Shell, C.A.P.S.A.	795.046	117.829	912.875	668.998	217.319	886.317
Astrasur	150.891	—	150.891	152.281	—	152.281
D. A. P. S. A.	3.615	8.444	12.059	—	6.802	6.802
Sol	7.404	—	7.404	4.248	—	4.248
Totales	7.535.911	689.134	8.225.045	7.197.251	1.264.097	8.461.348

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

LUBRICANTES

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	133.329	—	133.329	156.483	—	156.483
Esso, S. A. P. A.	—	29.114	29.114	—	41.319	41.319
Shell, C. A. P. S. A.	36.160	6.746	42.906	34.367	5.588	39.955
D. A. F. S. A.	—	4.268	4.268	—	5.937	5.937
Parafina del Plata	18.946	—	18.946	19.333	—	19.333
TOTALES	188.435	40.128	228.563	210.183	52.844	263.027

GRASAS

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	8.179	—	8.179	9.263	—	9.263
Esso, S. A. P. A.	—	1.473	1.473	—	2.051	2.051
Shell, C. A. P. S. A.	2.562	23	2.585	1.780	22	1.802
TOTALES	10.741	1.496	12.237	11.043	2.073	13.116

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

ASFALTOS

(En m³)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	290.975	—	290.975	314.079	—	314.079
Shell, C.A.P.S.A.	118.433	16.656	135.089	99.868	12.965	112.833
Astrasur	2.374	—	2.374	4.349	—	4.349
D. A. P. S. A.	—	905	905	—	—	—
TOTALES	411.782	17.561	429.343	418.296	12.965	431.261

PROPANO

(En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	60.633	54.537	115.170	75.544	54.773	130.317
Esso, S. A. P. A.	18.457	4.470	22.927	15.104	2.084	17.188
Shell, C. A. P. S. A.	10.359	2.761	13.070	17.552	5.541	23.093
P. A. S. A.	6.843	—	6.843	5.692	—	5.692
Gas del Estado	63.900	—	63.900	70.200	—	70.200
TOTALES	160.142	61.768	221.910⁽¹⁾	184.092	62.398	246.490⁽¹⁾

(1) Años 1975-1976: incluyen 124.504 y 128.047 toneladas respectivamente, obtenidas de gas natural.

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

BUTANO (En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	140.969	62.361	203.330	154.671	62.889	217.560
Eso, S. A. P. A.	37.698	9.221	46.919	31.014	3.891	34.905
Shell, C. A. P. S. A.	30.652	8.512	39.204	32.683	11.085	43.768
P. A. S. A.	11.876	—	11.876	11.414	—	11.414
Gas del Estado	66.100	—	66.100	72.651	—	72.651
TOTALES	287.335	80.094	367.429 (1)	302.433	77.865	380.298 (1)

(1) Años 1975-1976: Incluyen 152.080 y 153.799 toneladas, respectivamente, obtenidas de gas natural.

COQUE Y CARBON RESIDUAL (En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1975			AÑO 1976		
	Nacional	Importado	Total	Nacional	Importado	Total
Y. P. F.	451.368	—	451.368	471.720	—	471.720
Eso, S. A. P. A.	174.741	15.867	190.608	181.406	12.101	193.507
Shell, C. A. P. S. A.	17.887	4.616	22.503	29.256	7.008	36.264
TOTALES	643.993	20.483	664.479	682.382	19.109	701.491

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m³ - Valor C. y F.)

PETROLEO POR EMPRESA

EMPRESAS	1975		1976	
	m ³	US\$	m ³	US\$
Y. P. F.	2.495.679	218.896.748	3.503.804	295.932.358
Eso, S. A. P. A.	—	—	18.306	1.738.045
TOTALES	2.495.679	218.896.748	3.524.110	297.370.403

PETROLEO POR PAIS DE PROCEDENCIA

PAISES	1975		1976	
	m ³	US\$	m ³	US\$
Libia	1.524.167	127.579.093	87.961	7.392.654
Arabia	—	—	625.366	51.029.544
Zona Neutral Golfo Pérsico	—	—	989.200	79.432.694
Gabón, Africa Occidental	—	—	845.025	66.589.578
Venezuela	118.213	10.112.899	120.186	9.897.649
Perú	54.782	6.884.794	80.779	10.614.662
Bolivia	788.517	74.319.962	747.287	70.975.577
Estados Unidos	—	—	18.506	1.738.045
TOTALES	2.485.679	218.896.748	3.524.110	297.670.403

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m³ - Valor C. y F.)

AERONAFITAS

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
Irán	9.770	1.966.363	—	—
Brasil	4.356	998.120	—	—
Antillas Holandesas	—	—	4.913	838.560
TOTALES	14.126	2.964.483	4.913	838.560

NAFTA COMUN

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
Uruguay	41.759	3.644.832	—	—
TOTALES	41.759	3.644.832	—	—

NAFTA ESPECIAL

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
Uruguay	27.657	2.561.253	—	—
Brasil	50.378	4.470.537	—	—
TOTALES	78.035	7.031.790	—	—

KEROSENE

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
Antillas Holandesas	60.363	5.815.612	—	—
Importadores Varios				
EE.UU.	1	930	—	—
TOTALES	60.364	5.816.542	—	—

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m³ - Valor C. y F.)

SOLVENTES

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
IMPORTADORES VARIOS:				
Holanda	151	90.166	16	10.269
EE. UU.	33	17.471	65	28.072
Alemania	34	18.848	27	18.307
Bélgica	—	—	25	15.807
TOTALES	218	126.485	133	72.455

GAS - OIL

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y. P. F.				
Brasil	291.812	29.007.145	75.914	7.860.346
Venezuela	77.942	7.729.669	54.118	5.259.277
B. hrein	13.524	1.843.484	7.080	723.630
Bahamas	28.034	2.609.720	40.271	3.964.553
Portugal	23.192	2.711.614	—	—
Francia	76.685	8.978.016	—	—
Holanda	32.523	3.799.545	—	—
Antillas Holandesas	—	—	323.037	32.081.057
TOTALES	549.712	56.679.193	500.420	49.888.866

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m³ - Valor C. y F.)

FUEL - OIL

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
Antillas Holandesas	—	—	98.699	7.930.670
TOTALES	—	—	98.699	7.930.670

LUBRICANTES

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	m ³	u\$s	m ³	u\$s
Y.P.F.				
EE.UU.	38.027	7.042.290	26.527	4.596.904
Inglaterra	72	152.521	84	216.200
Antillas Holandesas	600	298.586	450	231.684
Venezuela	—	—	14.762	2.136.584
ESSO S.A.P.A.				
EE.UU.	—	—	996	207.637
IMPORTADORES VARIOS				
Brasil	24	15.571	8	5.852
EE.UU.	73	48.538	110	77.533
Alemania	11	8.041	14	24.772
Bélgica	40	23.364	62	34.736
Inglaterra	556	389.560	4	4.533
Italia	—	—	12	28.900
TOTALES	39.403	7.978.471	43.029	7.565.335

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En toneladas - Valor C. y F.)

PROPANO

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s	t.	u\$s
GAS DEL ESTADO				
Antillas Holandesas	—	—	2.980	509.533
Arabia	—	—	21.452	3.685.185
Argelia	11.493	2.076.661	5.496	922.019
Brasil	6.490	1.206.388	—	—
Chile	17.534	2.833.986	21.800	3.454.341
Francia	6.025	1.088.628	—	—
Irán	8.259	1.492.900	—	—
Kuwait	12.141	2.235.740	20.302	3.399.134
Qatar	—	—	8.661	1.444.873
Venezuela	53.373	9.487.467	45.317	7.994.718
TOTALES	115.334	20.421.770	126.008	21.419.803

BUTANO

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s	t.	u\$s
GAS DEL ESTADO				
Antillas Holandesas	—	—	3.188	506.040
Arabia	55.264	9.222.833	37.078	5.911.887
Australia	20.474	3.246.431	—	—
Bélgica	1.006	182.690	—	—
Brasil	35.612	6.424.201	—	—
Chile	21.499	3.400.652	16.916	2.520.236
Gran Bretaña	—	—	6.588	1.119.381
Holanda	1.983	346.131	4.746	805.846
Irán	14.000	2.421.839	—	—
Kuwait	53.641	8.522.773	47.201	7.692.604
Libia	6.346	1.087.677	—	—
Qatar	—	—	6.686	1.020.616
Venezuela	98.281	16.446.945	126.188	20.342.148
TOTALES	305.106	51.302.272	248.591	39.918.758

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

GRASAS LUBRICANTES

(En toneladas - Valor C. y F.)

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s	t.	u\$s
Y.P.F.				
EE.UU.	277,0	401.587	76	186.034
Inglaterra	0,9	2.950	17	25.504
IMPORTADORES VARIOS				
EE.UU.	39,7	25.148	2	4.648
Alemania	0,4	802	1	7.770
Francia	1,8	3.634	2	3.033
Bélgica	—	—	1	952
TOTALES	319,8	434.121	99	227.941

GAS NATURAL

(En miles de m³ - Valor C. y F.)

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	Miles de m3	u\$s	Miles de m3	u\$s
GAS DEL ESTADO				
Bolivia	1.556.670	43.200.306	1.571.251	56.560.071
Chile	—	—	352.421	10.166.283
TOTALES	1.556.670	43.200.306	1.923.672	66.726.354

IMPORTACION DE DERIVADOS DE PETROLEO Y GAS NATURAL

(En m³)

PRODUCTOS	Año 1975	Año 1976
Aeronaftas	14.126	4.913
Nafta común	41.759	—
Nafta especial	78.035	—
Kerosene	60.364	—
Solventes	218	133
Gas-oil	549.712	530.420
Fuel-oil	—	98.699
Lubricantes	39.403	43.029
Grasas lubricantes (t)	319,8	99
Gas natural (miles de m³)	1.556.670	1.923.672
Gas licuado (t)	420.440	374.599

VALOR (C. y F.)

(En u\$s) (¹)

PRODUCTOS	1975		1976	
	u\$s	% Total	u\$s	% Total
Aeronaftas	2.964.483	1,49	838.560	0,43
Nafta común	3.644.832	1,83	—	—
Nafta especial	7.031.790	3,52	—	—
Kerosene	5.816.542	2,91	—	—
Solventes	126.485	0,06	72.455	0,04
Gas-oil	53.679.193	28,40	49.888.866	25,64
Fuel-oil	—	—	7.930.670	4,08
Lubricantes	7.978.471	4,00	7.565.335	3,89
Grasas lubricantes	434.121	0,22	227.941	0,11
Gas natural	43.200.306	21,64	66.726.354	34,29
Gas licuado	71.724.042	35,93	61.338.561	31,52
TOTALES	199.600.265	100,00	194.588.742	100,00

(¹) Incluye Derechos Consulares.

EXPORTACION DE PETROLEO Y DERIVADOS

PRODUCTOS	1975		1976	
	m³	Valor FOB u\$s	m³	Valor FOB u\$s
Petróleo	18.025	1.533.772	—	—
Chile	3.723	300.821	—	—
Paraguay	14.302	1.232.951	—	—
Aeronaftas	311	93.233	—	—
Bolivia	267	79.328	—	—
Uruguay	44	13.905	—	—
Nafta común	—	—	44.997	3.620.926
Antillas Holandesas	—	—	44.997	3.620.926
Nafta especial	—	—	24.998	2.117.885
Holanda	—	—	24.998	2.117.885
Solventes	209	63.828	844	191.322
Paraguay	149	41.028	652	145.923
Bolivia	60	22.800	113	30.291
Chile	—	—	59	10.868
Uruguay	—	—	20	4.240
Gas-oil	1.282	141.790	8.101	699.486
Paraguay	1.282	141.790	—	—
Uruguay	—	—	8.101	699.486
Fuel-oil	38.057	2.365.991	49.272	2.957.541
Uruguay	38.057	2.365.991	47.449	2.822.879
Paraguay	—	—	1.823	134.662
Lubricantes	7.774	1.197.267	5.463,4	843.283
Uruguay	7.728	1.134.076	5.386	789.609
Cuba	19	25.299	0,2	2.705
Bolivia	26	34.372	0,5	670
Perú	1	3.520	—	—
Paraguay	—	—	76,1	50.249
EE.UU.	—	—	0,6	50
SUB-TOTAL	—	5.395.881	—	10.430.443

EXPORTACION DE PETROLEO Y DERIVADOS

PRODUCTOS	1975		1976	
	t.	Valor F.O.B. u\$s	t.	Valor F.O.B. u\$s.
Asfaltos	4.084	713.522	2.491	281.366
Bolivia	2.076	405.181	82	14.636
Paraguay	2.001	306.951	2.409	266.730
Cuba	7	1.390	—	—
Grasas	2	6.579	5	3.133
Uruguay	1	488	—	—
Cuba	1	6.091	—	—
Bolivia	—	—	4	3.055
Exportadores varios	—	—	1	78
Parafinas	3.104	891.265	4.701	1.168.399
Uruguay	689	239.813	250	70.569
Bolivia	535	174.169	450	127.818
Paraguay	10	2.853	1	550
Brasil	550	119.850	500	94.000
Chile	1.020	288.032	2.540	666.083
Ecuador	250	53.615	455	103.149
Venezuela	50	12.933	55	14.248
Italia	—	—	200	33.840
Nicaragua	—	—	250	58.142
Carbón residual	207.552	8.660.266	166.139	4.638.369
Japón	150.045	6.732.080	65.647	1.903.764
Holanda	27.498	921.176	18.363	403.987
Italia	29.999	1.004.682	45.949	1.274.607
Sudáfrica	10	2.028	—	—
EE.UU.	—	—	19.407	562.791
Francia	—	—	15.970	463.119
Uruguay	—	—	799	29.578
Paraguay	—	—	4	523
Gas licuado	5.280	897.597	7.724	1.295.741
Paraguay	5.280	897.597	7.724	1.295.741
Coque metalúrgico	3.778	764.664	15.759	982.312
Uruguay	2.848	596.516	3.870	566.502
Chile	180	34.398	100	15.680
Brasil	750	133.750	1.800	247.800
Holanda	—	—	9.980	150.698
Paraguay	—	—	9	1.632
SUB-TOTAL	—	11.933.893	—	8.369.320
TOTAL GENERAL	—	17.329.774	—	18.799.763

VENTAS AL MERCADO POR EMPRESA Y PRODUCTO

(En m³)

EMPRESAS	Aeronaftas		Nafta común		Nafta especial	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Y. P. F.	29.955	27.460	2.041.045	2.092.514	1.717.090	2.061.637
Esso, S. A. P. A.	723	1.101	402.503	371.222	315.967	352.009
Shell, C. A. P. S. A.	594	—	336.159	198.781	288.521	153.689
C. G. C.	—	—	16.173	—	13.524	33
La Isaura	—	—	22.015	24.330	2.900	8.004
Cities Service	—	—	15.741	—	12.823	—
TOTALES	31.272	28.561	2.833.633	2.686.847	2.350.825	2.575.342

EMPRESAS	Solventes		Aguarrás		Kerosene	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Y. P. F.	11.927	10.948	13.020	7.005	921.009	847.738
Esso, S. A. P. A.	18.780	17.065	14.368	14.227	6.354	6.256
Shell, C. A. P. S. A.	6.955	9.066	6.295	6.513	46.450	42.836
C. G. C.	—	—	—	—	707	—
La Isaura	—	—	—	—	20.117	16.677
Cities Service	—	—	—	—	193	—
Sol	1.478	855	1.228	517	17	—
D. A. P. S. A.	5.087	6.001	4.226	6.693	52	19
TOTALES	44.227	43.935	39.137	34.955	994.899	913.526

Por Decreto N° 632/74 las ventas las realiza Y. P. F.

VENTAS AL MERCADO POR EMPRESA Y PRODUCTO

(En m³)

EMPRESAS	Combust. Retroprop.		Gas-oil		Diesel-oil	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Y.P.F.	405.729	427.716	4.225.052	4.540.861	949.671	1.035.052
Esso, S.A.P.A.	79.608	68.325	536.605	579.180	341.876	304.003
Shell, C.A.P.S.A.	51.641	21	497.469	381.096	11.650	5.935
C.G.C.	—	—	19.233	—	5.039	2
La Isaura	—	—	57.232	62.946	840	—
Cities Service	—	—	19.959	—	—	—
Sol	—	—	857	—	749	—
D.A.P.S.A.	—	—	25	—	—	2
TOTALES	536.978	496.032	5.356.432	5.564.083	1.309.825	1.375.024

EMPRESAS	Fuel-oil (t.)		Lubricantes		Asfaltos	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Y.P.F.	5.230.644	5.822.538	166.917	215.280	225.748	328.243
Esso	448.159	660.619	26.726	27.443	118	2
Shell	206.188	106.426	37.807	13.625	126.944	98.257
C.G.C.	525.528	312.960	2.558	961	—	—
Astra, S.A.	241.864	280.116	—	—	—	—
La Isaura	42.020	28.892	483	—	—	—
Cities Service	—	—	1.851	—	—	—
Sol	4.025	1.685	1.851	—	—	—
D.A.P.S.A.	7.688	1.047	4.347	6.092	904	—
TOTALES	6.706.116	7.214.283	242.540	263.401	353.714	426.502

BUNKER

EMPRESAS	Gas-oil		Diesel-oil		Fuel-oil (t.)	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Y.P.F.	35.514	52.030	1.207	780	78.369	147.457

Por Decreto N° 632/74 las ventas las realiza Y.P.F.

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO

(En m³)

JURISDICCION	AERONAFITAS		NAFTA COMUN		NAFTA ESPECIAL	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Capital Federal	4.091	3.293	339.601	315.872	482.016	538.939
Buenos Aires	15.291	13.187	1.082.317	1.044.094	910.533	988.506
Catamarca	160	144	12.597	11.940	10.259	11.005
Córdoba	2.888	2.806	272.725	251.484	208.674	229.522
Corrientes	279	446	49.523	49.977	27.499	29.416
Chaco	676	1.060	50.327	51.631	24.410	26.774
Chubut	635	463	44.132	36.528	27.702	31.523
Entre Ríos	678	571	85.135	87.983	54.724	60.481
Formosa	116	123	23.856	24.014	9.155	11.018
Jujuy	247	263	26.225	24.952	14.751	15.377
La Pampa	303	214	53.461	42.933	24.098	21.562
La Rioja	45	9	15.080	14.368	9.199	9.558
Mendoza	813	885	144.310	132.889	91.986	101.070
Misiones	203	200	50.607	51.664	25.108	29.093
Neuquén	227	378	30.991	28.356	22.256	24.405
Río Negro	156	185	55.894	52.385	39.630	45.311
Salta	294	266	41.738	40.009	30.934	33.518
San Juan	135	129	39.841	36.433	27.106	28.928
San Luis	420	256	26.161	24.090	17.163	17.597
Santa Cruz	319	244	20.551	18.554	11.649	13.156
Santa Fe	2.185	2.273	287.832	271.930	203.934	224.045
Santiago del Estero	233	271	30.785	29.879	20.786	22.741
Tierra del Fuego	442	631	3.375	2.746	2.831	3.073
Tucumán	434	264	46.573	42.136	54.421	58.724
TOTALES	31.272	28.561	2.833.636	2.686.847	2.350.825	2.575.342

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO

(En m³)

JURISDICCION	K E R O S E N E		C O M B. R E I T R O P R O P U L S I O N		G A S - O I L	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Capital Federal	45.083	38.535	143.961	116.996	391.919	386.391
Buenos Aires	505.483	472.746	245.377	221.295	1.930.378	2.069.534
Catamarca	3.558	2.853	713	3.194	21.998	21.304
Córdoba	110.880	105.422	24.864	24.467	606.448	618.382
Corrientes	12.536	11.197	5.441	6.121	81.302	86.800
Chaco	17.203	14.992	7.065	6.501	107.844	112.166
Chubut	12.930	11.270	25.142	25.902	74.557	66.625
Entre Ríos	35.615	33.013	9.456	8.003	229.610	247.572
Formosa	7.030	5.470	823	1.253	31.102	31.475
Jujuy	5.360	4.598	3.754	4.159	59.445	59.997
La Pampa	21.662	17.414	1.882	464	115.734	96.679
La Rioja	1.854	1.588	542	219	23.745	24.248
Mendoza	37.423	33.215	17.834	22.432	249.168	276.211
Misiones	9.540	9.123	143	1.739	77.335	83.311
Neuquén	6.165	5.778	23	4.980	54.761	55.486
Río Negro	14.827	13.680	14	3.027	96.435	96.162
Salta	8.756	6.927	3.590	2.729	111.658	111.192
San Juan	8.120	6.753	1.699	932	74.264	75.013
San Luis	9.141	8.627	11.622	7.325	63.030	65.947
Santa Cruz	10.794	7.916	9.233	9.838	30.456	33.379
Santa Fe	82.216	78.928	11.620	9.989	711.881	710.377
Santiago del Estero ...	10.994	9.186	989	1.161	78.316	82.379
Tierra del Fuego	2.313	2.071	2.060	3.530	8.786	18.321
Tucumán	15.406	12.224	9.128	9.806	126.250	135.132
TOTALES	994.899	913.526	536.978	496.062	5.356.432	5.564.083

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO

(En m³)

JURISDICCION	DIESEL-OIL		FUEL-OIL (t.)		LUBRICANTES	
	1975	1976	1975	1976	1975	1976
Capital Federal	141.702	135.856	2.237.353	2.328.881	38.897	41.436
Buenos Aires	467.952	392.372	2.680.551	2.968.216	91.325	99.401
Catamarca	5.879	6.207	1.653	1.524	738	800
Córdoba	134.694	158.237	166.367	208.888	22.329	22.378
Corrientes	29.568	33.137	20.044	21.368	2.826	2.884
Chaco	29.134	40.443	110.218	112.559	4.082	4.672
Chubut	20.759	17.041	18.106	12.090	3.760	3.156
Entre Ríos	47.562	53.455	138.657	165.159	6.694	6.978
Formosa	18.096	20.014	12.184	7.375	1.588	1.456
Jujuy	24.947	21.587	57.747	50.643	3.147	3.402
La Pampa	19.923	32.931	2.216	1.952	2.177	2.505
La Rioja	22.029	29.369	1.293	334	950	1.125
Mendoza	31.000	75.313	207.196	212.669	9.558	9.207
Misiones	9.116	21.823	11.464	29.773	3.375	3.308
Neuquén	1.694	2.744	830	1.181	2.764	3.336
Río Negro	19.123	22.973	8.081	8.885	4.447	4.741
Salta	58.212	56.348	66.937	69.260	4.284	4.822
San Juan	25.790	61.959	53.474	58.523	2.799	2.762
San Luis	10.244	16.127	26.198	43.925	1.525	1.602
Santa Cruz	23.925	21.484	61	1.985	1.861	2.502
Santa Fe	103.642	96.079	692.735	722.684	24.513	30.547
Santiago del Estero	28.948	37.439	6.615	17.745	2.364	2.940
Tierra del Fuego	3.577	1.645	4.753	7.437	241	795
Tucumán	26.210	20.441	181.383	161.227	6.296	6.646
TOTALES	1.309.826	1.375.024	6.706.116	7.214.283	242.540	263.401

CONSUMO PROPIO DE EMPRESAS PETROLERAS
(En m³)

PRODUCTOS	1975				1976			
	Destilerías	Yacimientos	Otras actividades	Total	Destilerías	Yacimientos	Otras actividades	Total
Petróleo	—	85.500	—	85.500	—	147.369	—	147.369
Aeronaftas	—	30	103	133	—	15	110	125
Nafta común	1.119	16.621	1.779	19.519	943	14.983	1.494	17.420
Nafta especial	115	1.610	7.712	9.437	245	1.333	9.799	11.377
Solventes	—	40	272	312	4	428	398	830
Aguarrás	39	4	20	63	35	—	4	39
Kerosene	264	4.302	947	5.513	428	5.150	564	6.142
Comb. p/retropropulsión	7	599	2.537	3.173	—	734	2.200	2.934
Gas-oil	5.769	58.874	38.920	103.563	16.785	102.897	44.690	164.372
Diesel-oil	1.461	51.916	26.187	79.564	1.387	20.645	23.644	45.676
Fuel-oil (1 y 2)	1.275.902	73.205	296.896	1.646.003	1.281.596	89.066	273.422	1.644.084
Lubricantes	2.125	4.502	2.151	8.778	2.714	4.647	1.872	9.233
Gas butano (1)	110	29	27	166	50	79	30	159
Gas propano (1)	3.301	161	54	3.516	9.156	141	50	9.347
Asfaltos	90	3.422	16	3.528	85	2.375	70	2.530
Carbón residual (1)	92.005	21	13	92.039	122.350	25	3	122.378
Gas seco (miles m ³)	394.400	—	—	394.400	465.139	—	—	465.129

(1) Cifras expresadas en toneladas.
(2) Incluye residuos pesados.

PRODUCCION DE GAS NATURAL

(En miles de m³)

YACIMIENTOS	Año 1975	Año 1976
<i>Chubut</i>	444.996	433.535
Y.P.F. (Administración)	176.634	156.999
Y.P.F. (Contratos)	226.190	234.026
Shell C.A.P.S.A.	24.304	21.520
Astra S.A.	91	29
Petroquímica C.R.	17.777	20.961
<i>Jujuy</i>	383.827	258.238
Y.P.F. (Administración)	383.827	258.238
<i>La Pampa</i>	137.030	169.738
Y.P.F. (Administración)	137.030	169.738
<i>Mendoza</i>	153.937	183.101
Y.P.F. (Administración)	112.159	141.844
Y.P.F. (Contratos)	41.778	41.257
<i>Neuquén</i>	2.363.955	2.455.523
Y.P.F. (Administración)	1.693.608	1.819.653
Y.P.F. (Contratos)	646.544	617.368
Esso S.A.P.A.	20.803	18.502
<i>Río Negro</i>	1.913.136	1.913.006
Y.P.F. (Administración)	690.170	924.407
Y.P.F. (Contratos)	1.222.966	988.599
<i>Salta</i>	846.878	815.531
Y.P.F. (Administración)	846.878	815.531
<i>Santa Cruz</i>	3.220.343	3.341.870
Y.P.F. (Administración)	3.203.925	3.329.301
Y.P.F. (Contratos)	16.418	12.569
<i>Tierra del Fuego</i>	811.004	1.461.230
Y.P.F. (Administración)	811.004	1.461.230
TOTAL DEL PAIS	10.275.106	11.031.772
Y.P.F. (Administración)	8.058.235	9.076.941
Y.P.F. (Contratos)	2.153.896	1.893.819
Otras Empresas	62.975	61.012

DISTRIBUCION DE GAS NATURAL

(En miles de m³)

	Año 1975	Año 1976
<i>Total distribuido</i>	10.275.106	11.031.772
Consumo en yacimiento	1.138.782	1.157.616
Uso industrial	1.044.523	1.061.607
Uso doméstico	94.259	96.009
Entregado a Gas del Estado	6.439.576	6.487.621
Entregado a otros consumidores	61.714	64.979
Injectado a los pozos	356.710	236.626
No aprovechado	2.274.420	3.054.904
Errores de medición, pérdidas y ajustes	3.904	30.026

PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS NATURAL POR EMPRESA

Año 1976

(Miles de m³)

CONCEPTO	Y.P.F.	Eso S.A.P.A.	Shell C.A.P.S.A.	ASTRA S.A.	Petroquí- mica	Astrasur	Perez Compac	Amoco	Bridas	Cities Service	Cia. San Jorge	Astra - Bridas	C.A.D.I.P.S.A.
PRODUCCION	9.076.941	18.502	21.520	29	20.961	—	973.874	241.262	4.769	41.257	14.725	612.599	5.333
Recibido de otras empre- sas y/o yacimientos	1.493.178	—	188	2.298	54.462	377	—	—	—	—	—	—	—
Total Disponible ..	10.570.119	18.502	21.708	2.327	75.423	377	973.874	241.262	4.769	41.257	14.725	612.599	5.333
Consumo en yacimiento ..	674.389	367	21.279	2.171	72.225	377	113.350	238.728	—	29.397	—	—	5.333
Uso industrial	610.849	—	17.999	1.666	45.949	377	112.376	238.728	—	29.397	—	—	4.266
Uso doméstico	63.540	367	3.280	505	26.276	—	974	—	—	—	—	—	1.067
Entregado a Gas del Es- tado	6.523.948	18.135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
A otros consumidores	62.346	—	—	—	2.633	—	—	—	—	—	—	—	—
A empresas petroleras y/o yacimientos	163.009	—	—	—	565	—	707.203	805	—	11.860	—	612.599	—
Injectado a pozos	116.044	—	—	—	—	—	120.581	—	—	—	—	—	—
No aprovechado	3.001.356	—	—	—	—	—	32.740	1.729	4.769	—	14.725	—	—
Errores de medición	29.027	—	429	156	—	—	—	—	—	—	—	—	—

**PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS
DE DESTILERIA POR EMPRESA**

PRODUCCION

(En miles de m³)

DESTILERIAS	Año 1975	Año 1976
Y.P.F.	273.334	269.288
La Plata	133.633	138.849
San Lorenzo	2.942	2.971
Luján de Cuyo	129.337	122.827
Plaza Huíncul	1.005	914
Dock Sud	6.417	3.727
ESSO, S.A.P.A.	100.574	89.772
Campana	97.035	86.525
Galván	3.539	3.247
SHELL, C.A.P.S.A.	57.353	96.937
Dock Sud	57.353	96.937
ASTRASUR	8.674	9.142
Comodoro Rivadavia	8.674	9.142
TOTALES	439.935	465.139

DISTRIBUCION

CONCEPTO	Y.P.F.		Esso, S.A.P.A.		Shell, C.A.P.S.A.		Astrasur	
	Año 1975	Año 1976	Año 1975	Año 1976	Año 1975	Año 1976	Año 1975	Año 1976
Consumo en Destilería	204.724	203.515	100.574	89.772	40.393	63.815	10.112	9.142
Entrega a Gas del Estado	1.641	1.718	—	—	—	—	—	—
Entrega a E. Petroquímica/s ..	30.809	24.000	—	—	—	—	—	—
Entrega a otros consumidores .	17.405	16.989	—	—	—	—	—	—
No aprovechado	—	—	—	—	16.960	33.122	—	—
Errores de medic. y pérdidas .	18.755	23.066	—	—	—	—	—	—
TOTALES	273.334	269.288	100.574	89.772	57.353	96.937	10.112	9.142

PRODUCCION, VENTA Y CONSUMO PROPIO DE CARBON MINERAL

(En toneladas)

CONCEPTO	Año 1975	Año 1976
<i>Producción</i>		
Bruta	903.874	1.163.422
Comercialable	502.158	614.585
<i>Venta</i>	449.909	553.125
<i>Consumo propio</i>	54.235	48.413

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En toneladas - Valor C. y F.) (1)

CARBON MINERAL

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
SOMISA				
Australia	73.033	7.663.211	24.231	2.106.159
EE. UU.	802.727	73.913.969	476.063	38.679.019
Polonia	370.625	32.330.441	309.756	25.119.012
IMPORTADORES VARIOS				
Colombia	3.978	385.373	4.185	341.665
EE. UU.	14.716	1.621.163	1.961	176.407
Polonia	21.097	2.191.198	15.246	1.396.679
TOTALES	1.286.176	118.105.355	831.442	67.818.941

ANTRACITA

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
IMPORTADORES VARIOS				
Alemania	500	95.021	1.650	318.436
Bélgica	500	109.014	30	5.462
EE. UU.	1.123	202.341	—	—
TOTALES	2.123	406.376	1.680	323.898

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En toneladas - Valor C. y F.) (1)

CARBON DE COQUE

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
IMPORTADORES VARIOS				
Alemania	1.018	187.490	—	—
Bélgica	850	187.093	1.200	309.306
Colombia	300	50.752	—	—
TOTALES	2.168	425.335	1.200	309.306

COQUE CALCINADO

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
ALUAR S.A.I.C.				
EE. UU.	18.884	3.045.297	22.688	3.836.250
TOTAL	18.884	3.045.297	22.688	3.836.250

BREA MINERAL

EMPRESA Y PAIS	1975		1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
IMPORTADORES VARIOS				
Alemania	2.144	337.266	4.001	950.101
Brasil	1.544	217.361	—	—
Colombia	399	86.847	417	76.862
Inglaterra	4.189	854.353	2.233	489.186
Sudáfrica	135	31.691	50	10.137
Uruguay	—	—	19	3.010
Venezuela	50.354	5.350.416	67.760	6.447.002
TOTALES	58.765	6.877.934	74.480	7.976.298

(1) Incluye derechos consulares.

IMPORTACION DE CARBON MINERAL Y OTROS

(En toneladas - Valor C. y F.) ⁽¹⁾

PRODUCTOS	Año 1975		Año 1976	
	t.	u\$s.	t.	u\$s.
Carbón mineral	1.286.176	118.105.355	831.442	67.818.941
Antracita	2.123	406.376	1.680	323.893
Coque	2.168	425.335	1.200	309.306
Coque calcinado	18.884	3.045.297	22.688	3.836.250
Brea mineral	58.765	6.877.934	74.480	7.976.298
TOTALES	—	128.860.297	—	80.264.693

⁽¹⁾ Incluye Derechos Consulares.

INTERCAMBIO COMERCIAL

(En miles de u \$ s)

CONCEPTO	1975			1976		
	Exportación	Importación	Saldo	Exportación	Importación	Saldo
Petróleo	1.533,8	218.896,7	— 217.362,9	—	297.670,4	— 297.670,4
Derivados de petróleo ...	15.796,0	156.400,0	— 140.604,0	18.799,8	127.862,4	— 109.062,6
Gas natural	—	43.200,3	— 43.200,3	—	66.726,3	— 66.726,3
Carbón mineral y otros ..	—	128.860,3	— 128.860,3	—	80.264,7	— 80.264,7
TOTALES	17.329,8	547.357,3	— 530.027,5	18.799,8	572.523,8	— 553.724,0

**PRECIOS DE VENTA DE COMBUSTIBLES
Y FECHA DE VIGENCIA**

\$ / litro

P R O D U C T O	F E C H A			
	6-3-76	3-4-76	28-8-76	17-12-76
<i>Nafta común</i>				
Precio de venta	28,00	36,00	43,00	47,00
Retención	14,00	21,00	21,50	24,00
Gravamen total	14,00	15,00	21,50	23,00
<i>Nafta especial</i>				
Precio de venta	31,00	40,00	48,00	53,00
Retención	15,50	23,20	23,50	27,00
Gravamen total	15,50	16,80	24,50	26,00
<i>Kerosene</i>				
Precio de venta	16,00	20,00	25,00	29,00
Retención	9,00	13,50	14,50	20,00
Gravamen total	7,00	6,50	10,50	9,00
<i>Gas-oil</i>				
Precio de venta	16,00	20,00	25,00	29,00
Retención	8,50	12,70	15,50	19,70
Gravamen total	7,50	7,30	9,50	9,30
<i>Diesel-oil</i>				
Precio de venta	12,00	16,50	21,50	24,00
Retención	4,60	6,90	9,00	12,50
Gravamen total	7,40	9,60	12,50	11,50
<i>Fuel-oil (\$/Kg.)</i>				
Precio de venta	5,00	7,50	10,50	13,00
Retención	2,30	3,50	6,00	9,00
Gravamen total	2,70	4,00	4,50	4,00
<i>Para consumo en centrales eléctricas</i>				
Diesel-oil (\$/litro)	4,60	6,90	11,00	15,00
Fuel-oil (\$/Kg)	2,30	3,50	6,00	9,00

PRECIOS F.O.B. DE PETROLEO Y FECHA DE VIGENCIA

\$/m³

PROVINCIA	F E C H A				Gravedad A. P. I.	LUGAR DE EMBARQUE
	6/3/76	3/4/76	28/8/76	17/12/76		
Chubut	2.285	3.545	4.220	5.340	22 - 22,9	Comodoro Rivadavia
Santa Cruz	2.850	4.420	4.925	6.100	26 - 26,9	Caleta Olivia
Mendoza	2.835	4.395	4.895	5.875	31 - 31,9	Línea Mendoza - San Lorenzo
Cuenca Neuquina	3.330	5.165	5.565	6.670	31 - 31,9	Línea Challacó y Medanito - Puerto Rosales
Salta	5.115	7.930	8.000	8.595	57 - 57,9	Línea Campo Durán - San Lorenzo
Jujuy	3.905	6.055	6.160	7.170	40 - 40,9	Línea Yuto - San Lorenzo
Tierra del Fuego	4.180	6.480	6.960	8.400	40 - 40,9	San Sebastián

CAPACIDAD DE ELABORACION

m³ / día operativo al 31 / 12 / 76

EMPRESA Y DESTILERIA	Destilación atmosférica	Vacío	Reductor de viscosidad	Craqueo térmico	Reformación catalítica	Coqueo	Hidro- cracking	Craqueo catalítico
Y.P.F.	67.900	20.500	3.200	700	3.400	8.400	3.300	9.800
La Plata	36.000	10.250	—	—	1.500	3.600	—	7.100
Luján de Cuyo	17.500	8.500	1.200	—	1.500	4.800	3.300	2.700
San Lorenzo	5.500	1.500	2.000	700	—	—	—	—
Campo Durán	4.500	—	—	—	—	—	—	—
Dock Sud	500	250	—	—	—	—	—	—
Plaza Huincul	3.900	—	—	—	400	—	—	—
ESSO S.A.P.A.	18.800	8.340	1.160	—	1.400	2.400	—	3.000
Campana	15.800	8.340	—	—	1.400	2.400	—	3.000
Puerto Galván	3.000	—	1.160	—	—	—	—	—
SHELL C.A.P.S.A.	20.500	8.500	5.200	—	1.600	—	—	3.200
Dock Sud	20.500	8.500	5.200	—	1.600	—	—	3.200
OTRAS	3.450	900	450	350	2.000	—	—	—
La Isaura	2.000	—	—	—	—	—	—	—
Astrasur	1.000	700	450	350	—	—	—	—
Sol	150	—	—	—	—	—	—	—
P.A.S.A.	—	—	—	—	2.000	—	—	—
D.A.P.S.A.	300	200	—	—	—	—	—	—
TOTAL	110.650	38.240	10.010	1.050	8.400	10.800	3.300	16.000

CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO EN TANQUES

Al 31/12/76 - En m³

PROVINCIA	Petróleo crudo	Naftas	Dest. me- dios ⁽¹⁾	Fuel-Oil	Aeronafta	Combustible p/retroprop.	Total
Capital y Gran Buenos Aires	297.644	203.011	178.283	216.795	1.500	10.130	907.363
Buenos Aires	511.363	252.794	298.714	229.826	13.327	26.895	1.732.919
Catamarca	—	—	—	—	—	—	—
Córdoba	—	29.372	98.887	—	839	14.695	143.793
Corrientes	—	—	—	—	—	—	—
Chaco	—	18.792	18.369	4.560	50	3.189	44.960
Chubut	652.856	18.223	21.501	11.654	—	1.710	735.947
Entre Ríos	—	18.511	16.921	7.968	—	196	43.596
Formosa	—	—	—	—	—	—	—
La Pampa	—	—	—	—	—	—	—
La Rioja	—	—	—	—	—	—	—
Neuquén	361.254	37.846	20.544	16.554	—	1.655	437.953
Mendoza	318.712	154.199	42.759	101.144	145	14.884	631.843
Misiones	—	2.463	2.456	—	—	—	4.919
Río Negro	6.962	2.660	1.560	—	100	—	11.282
Salta	160.642	52.884	44.497	19.000	—	8.367	294.390
San Juan	—	—	—	—	—	—	—
San Luis	—	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz	840	4.050	5.000	10	10	100	10.010
Santa Fe	81.300	235.442	120.300	70.753	7.803	11.440	527.041
Santiago del Estero	—	—	—	—	—	—	—
Tierra del Fuego	—	2.578	3.771	—	—	—	6.349
Tucumán	41.492	8.100	11.500	—	400	600	62.092
TOTAL	2.872.065	1.041.028	885.032	678.267	24.174	93.861	5.594.457

⁽¹⁾ Kerosene, más gas-oil, más diésel-oil.

TRANSPORTE DE PRODUCTOS - PETROLEO Y DERIVADOS

Año 1976 (En m³)

DENOMINACION	Nafta s/etilizar	Nafta p/reformar	Nafta super	Nafta común	Kerosene	Comb. p/re- tropropul.	Gas-Oil	Diesel-Oil	Fuel-Oil	Petróleo	Propano	Butano
Poliducto: Campo Durán-Monte Cristo-San Lorenzo	184.054	380.626	—	—	45.145	51.525	311.736	—	—	—	133.559	158.057
Poliducto: Luján de Cuyo-Villa Mercedes-La Matanza	—	—	474.964	415.290	191.561	41.274	1.380.133	6.110	—	—	5.388	45.456
Poliducto: La Plata-La Matanza	—	—	758.564	519.344	296.816	—	963.659	75.389	—	—	—	—
Fueloducto: La Plata - Dársena de Inflamables	—	—	—	—	—	—	—	—	1.877.029	—	—	—
Oleoducto: Allen-Pto. Rosales-La Plata	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.468.543	—	—
Oleoducto: Caimancito - Tucumán	—	—	—	—	—	—	—	—	—	698.740	—	—
TOTALES	184.054	380.626	1.233.528	934.634	533.522	92.799	2.655.528	81.499	1.877.029	8.167.283	141.947	203.513

GAS NATURAL - TRANSPORTE (millones m³)

Campo Durán-Buenos Aires	Plaza Huincul-Gral. Conesa	Neuquén-Bah a Blanca	Cerro Redondo-El Condor-Bs. As.	Barrancas-Tupungato	Total
2.429,4	158,3	3.191,7	2.762,6	80,2	8.622,2

CONSUMO APARENTE
Año 1976 - En miles de T.E.P

CONCEPTO	Existencia inicial	PRODUCCION			Importación	Exportación y pérdidas	Ventas Bunker	Uso petroquímico y otros	Existencia final	CONSUMO
		Nacional	Importado	Total						
Combustibles sólidos minerales	363,0	362,9	—	362,9	595,1	0,3	—	—	235,7	1.085,0
Carbón nacional	78,3	362,9	—	362,9	—	0,3	—	—	81,1	359,8
Carbón importado	284,7	—	—	—	595,1	—	—	—	154,6	725,2
Derivados del petróleo	1.435,0	19.473,8	2.780,6	22.254,4	960,1	246,4	145,8	162,5	1.425,1	22.669,7
Aeronafta	8,0	18,9	—	18,9	3,7	—	—	—	6,9	23,7
Nafta común	244,3	1.848,6	286,4	2.135,0	—	35,3	—	—	151,7	2.192,3
Nafta especial	93,6	1.870,9	246,1	2.117,0	—	19,6	—	—	86,1	2.104,9
Kerosene	102,3	643,1	193,6	836,7	—	—	—	1,3	115,6	822,1
Combustible p/retropropulsión	50,1	456,5	37,0	493,5	—	—	—	—	54,9	488,7
Gas - oil	339,0	4.759,8	534,4	5.294,2	439,0	7,1	38,3	—	368,3	5.658,5
Diesel - oil	40,3	736,1	72,7	808,8	—	—	—	—	43,1	806,0
Fuel - oil	404,8	6.707,8	1.178,1	7.885,9	92,0	45,9	107,5	—	438,3	7.791,0
Residuos pesados	—	405,1	58,1	463,2	—	—	—	—	—	463,2
Carbón residual	101,5	517,3	14,9	532,2	—	129,8	—	—	113,2	390,7
Gas residual de destilería ..	—	553,7	—	553,7	—	—	—	11,6	—	542,1
Gas líquido propano	21,0	260,3	71,2	331,5	144,2	—	—	62,9	23,0	410,8
Gas líquido butano	30,1	427,2	88,1	515,3	281,2	8,7	—	86,7	24,0	707,2
Petróleo como tal	—	131,5	—	131,5	—	—	—	—	—	131,5
Hidrocarburos residuales	—	137,0	—	137,0	—	—	—	—	—	137,0
Gas natural	—	9.770,8	—	9.770,8	1.703,8	2.942,0	—	83,3	—	8.449,3
Hidroelectricidad	—	1.430,2	—	1.430,2	25,8	—	—	—	—	1.456,0
Nuclear	—	612,3	—	612,3	—	—	—	—	—	612,3
Combustibles vegetales	—	1.964,1	—	1.964,1	—	—	—	—	—	1.964,1
TOTAL	1.798,0	33.614,1	2.780,6	36.394,7	3.284,8	3.188,7	145,8	245,8	1.660,8	36.236,4

PRODUCCION DE PETROLEO EN AMERICA (Miles m³)

PAISES	1930	1940	1950	1960	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976(*)
Argentina	1.431	3.276	3.730	10.153	22.802	24.557	25.195	24.440	24.022	22.968	23.147
Bolivia	9	46	98	568	1.402	2.099	2.538	2.728	2.640	2.437	2.575
Brasil	—	—	54	4.708	9.037	10.115	9.712	9.814	10.565	10.097	10.871
Chile	—	—	100	1.150	1.974	2.048	1.997	1.803	1.598	1.450	1.449
Colombia	3.235	4.069	4.185	8.857	12.129	11.839	11.420	10.563	10.039	9.285	9.116
Ecuador	247	373	428	445	237	237	4.544	12.043	10.273	9.285	11.785
Perú	1.979	1.928	2.389	3.062	4.176	3.591	3.758	4.071	4.410	4.236	4.824
Trinidad	1.497	3.534	3.227	6.735	8.116	7.496	8.142	9.585	10.329	11.896	13.269
Venezuela	21.727	29.502	87.175	165.613	215.193	205.971	187.378	194.118	172.713	136.080	143.412
Total América del Sur ..	30.125	42.728	101.386	201.291	275.096	267.973	254.684	269.165	246.589	207.734	220.448
U. S. A.	142.764	215.132	313.481	409.414	559.283	553.015	549.991	529.832	511.360	484.608	511.526
México	6.284	7.001	11.465	15.749	24.888	24.784	25.652	26.051	33.363	40.911	50.995
Canadá	242	1.366	4.517	30.136	69.645	76.759	89.618	98.854	98.071	83.795	82.912
Cuba	—	23	25	25	266	226	203	236	—	—	181
Total América del Norte	149.290	223.522	329.488	455.324	654.082	654.784	665.464	654.973	642.794	609.314	645.614
TOTAL AMÉRICA	179.415	266.250	430.874	656.615	929.178	922.757	920.148	924.138	889.383	817.048	866.062

(*) Provisionales.

PRODUCCION
PETROLEO - GAS NATURAL - CARBON MINERAL

Años	Petróleo (miles de m3)	Gas (millones de m3)	Años	Petróleo (miles de m3)	Gas (millones de m3)	Carbón * (miles de t)
1911	2	—	44	3.852	662	—
12	7	—	45	3.638	608	—
13	21	1	46	3.307	562	—
14	44	3	47	3.473	582	—
15	82	7	48	3.692	605	—
16	138	9	49	3.591	673	—
17	192	15	1950	3.730	754	—
18	215	18	51	3.890	829	1
19	211	18	52	3.946	897	30
1920	262	22	53	4.531	931	37
21	327	28	54	4.702	984	32
22	455	37	55	4.850	1.058	75
23	530	45	56	4.931	1.147	96
24	741	75	57	5.398	1.414	122
25	952	96	58	5.669	1.653	136
26	1.248	171	59	7.087	2.152	184
27	1.372	152	1960	10.153	3.574	175
28	1.442	173	61	13.428	4.908	235
29	1.493	269	62	15.614	6.173	210
1930	1.431	270	63	15.444	5.946	205
31	1.861	344	64	15.943	6.585	332
32	2.089	474	65	15.625	6.236	373
33	2.177	657	66	16.655	5.962	356
34	2.230	731	67	18.232	6.468	411
35	2.273	617	68	19.953	7.064	472
36	2.458	533	69	20.167	7.007	521
37	2.600	505	1970	22.802	7.664	615
38	2.715	491	71	24.557	8.117	632
39	2.959	518	72	25.195	8.316	675
1940	3.276	536	73	24.440	8.914	450
41	3.500	593	74	24.022	9.427	616
42	3.769	675	75	22.968	10.275	502
43	3.948	676	76	23.147	11.032	615

* Producción comerciable.

POZOS TERMINADOS - 1960 / 1976

Años	Explotación			Exploración			Avanzada			Total		
	P	I	T	P	I	T	P	I	T	P	I	T
1960 ...	847	81	928	36	84	120	99	37	136	982	202	1.184
1961 ...	1.208	125	1.333	32	62	94	156	30	186	1.396	217	1.613
1962 ...	942	60	1.002	69	67	136	125	32	157	1.136	159	1.295
1963 ...	547	66	613	23	52	75	92	24	116	662	142	804
1964 ...	317	17	334	19	40	59	79	33	112	415	90	505
1965 ...	341	30	371	21	60	81	72	35	107	424	125	559
1966 ...	424	39	463	41	85	126	101	37	138	536	161	727
1967 ...	331	49	380	25	84	109	61	50	111	417	183	600
1968 ...	276	50	326	24	81	105	43	49	92	349	174	523
1969 ...	201	43	244	19	67	86	47	44	91	267	154	421
1970 ...	289	52	341	23	109	132	83	45	128	396	206	602
1971 ...	257	25	282	32	125	157	91	65	156	380	215	595
1972 ...	280	45	325	20	86	106	109	75	184	409	205	615
1973 ...	230	34	264	34	108	142	116	77	193	380	219	599
1974 ...	295	48	343	21	94	115	115	82	197	432	223	655
1975 ...	301	49	350	22	62	84	56	63	119	379	174	553
1976 ...	327	50	377	29	57	86	66	54	122	424	161	585

P: Productivos: de petróleo y gas. I: Improductivos. T: Total.

PRECIO DE VENTA AL PUBLICO DE COMBUSTIBLES (\$/ litro)

Decretos	Productos					Diesel - oil (centrales eléctricas)	Fuel - o'l \$/kg	Fuel - o'l \$/kg (centrales eléctricas)
	Nafta común	Nafta especial	Kerosene	Gas - oil	Diesel - oil			
Año 1970	0,40	0,45	0,15	0,16	0,135	0,075	0,057	0,046
Nº 1 (8/1/71)	0,45	0,51	0,26	0,26	0,16	0,09	0,08	0,059
Nº 5.940 (16/12/71)	0,63	0,73	0,40	0,48	0,30	0,17	0,12	0,10
Nº 6.958 (11/10/72)	0,70	0,90	0,50	0,55	0,37	0,22	0,16	0,13
Nº 2.354 (28/3/73)	0,90	1,10	0,60	0,70	0,45	0,28	0,20	0,16
Nº 190 (9/6/73)	1,60	1,90	0,90	1,20	0,60	0,435	0,26	0,22
Nº 975 (28/3/74)	3,40	3,80	1,00	1,30	0,65	0,48	0,29	0,245
Nº 157 (30/1/75)	4,80	5,50	1,20	1,40	0,90	0,65	0,40	0,335
Resolución Nº 2 (5/6/75)	13,50	15,00	1,80	2,10	1,30	1,00	0,70	0,50
Resolución Nº 336 (13/11/75) ..	15,50	17,50	4,00	4,80	2,90	2,30	1,60	1,15
Resolución Nº 96 (5/3/76)	28,00	31,00	16,00	16,00	12,00	4,60	5,00	2,30
Resolución Nº 3 (2/4/76)	36,00	40,00	20,00	20,00	16,50	6,90	7,50	3,50
Resolución Nº 494 (25/8/76) ...	43,00	48,00	25,00	25,00	21,50	11,00	10,50	6,00
Resolución Nº 890 (16/12/76) ..	47,00	53,00	29,00	29,00	24,00	15,00	13,00	9,00

SE TERMINO DE IMPRIMIR
EN LA IMPRENTA
DEL CONGRESO DE LA NACION
EL DIA 6 DE DICIEMBRE DE 1977

