

H
620.9
16a
1972

1972

C O M B U S T I B L E S

SUBSECRETARIA DE ENERGIA

33
C. 3256 / 9



anuario estadístico

1972

REPUBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMIA
SUBSECRETARIA DE ENERGIA
OFICINA SECTORIAL DE DESARROLLO DE ENERGIA
DEPARTAMENTO DE INFORMACION E INVESTIGACION APLICADA

INSTITUTO DE ECONOMIA ENERGETICA
I. D. E. E.

INDICE

	<u>Página</u>		<u>Página</u>
Pozos terminados y metros perforados al 31-12-72	4/5	Total de derivados y valor (C y F)	27
Estado de pozos al 31-12-72	6/7	EXPORTACION	
PETROLEO		Petróleo y derivados	28/29
PRODUCCION		VENTAS	
Por yacimiento	8	Por empresa y producto	30/31
Por empresa	9	Por jurisdicción	32/33/34
IMPORTACION		CONSUMO PROPIO	35
Por empresa y por país de procedencia	10	GAS NATURAL	
PROCESADO		Producción de gas natural por yacimiento	36
Por empresa	11	Distribución de gas natural	37
Discriminado por origen	12/13	Producción y Distribución por empresa	38/39
SUBPRODUCTOS		GAS DE DESTILERIA	
ELABORACION		Producción y distribución	40
Por empresa - destilería	14/15	CARBON MINERAL Y SIMILARES	
Aeronaftas - motonafta común	16	Producción, Venta y consumo propio	41
Motonafta especial - solventes	17	Importación	41
Aguarrás - kerosene	18	TRANSPORTE DE PRODUCTOS	
Combustible para retropropulsión - Gas-oil...	19	Petróleo y derivados	42/43
Diesel-oil - Fuel-oil	20	Gas natural	42/43
Lubricantes - Grasas	21	CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO	44
Asfaltos - Propano	22	CAPACIDAD DE ELABORACION	45
Butano - Coke y Carbón residual	23	CONSUMO APARENTE	46/47
IMPORTACION		PRECIO DE VENTA AL PUBLICO DE COMBUSTIBLES	48/49
Kerosene - Solventes - Gas oil - Diesel-oil ..	24	PRINCIPALES OLEODUCTOS Y POLIDUCTOS EN SERVICIO	50
Fuel-oil - Lubricantes	25	GASODUCTOS TRONCALES	51
Propano - Butano	26		

POZOS TERMINADOS Y METROS

EMPRESAS	EXPLOTACION				EXPLORACION		
	Terminados			Metros Perforados	Terminados		
	Productivos P 1	Improductivos	Total		Productivos P1	Improductivos	Total
Y. P. F. (Administración)	117	25	142	276.102	18	74	92
Chubut	13	1	14	54.974	1	12	13
Santa Cruz Norte	50	18	68	97.704	3	5	8
Santa Cruz Sur	—	—	—	—	1	12	13
Neuquén	3	1	4	5.420	9	2	11
Río Negro	30	1	31	48.610	2	6	8
Mendoza	3	—	3	6.162	—	19	19
Salta	—	—	—	—	—	7	7
Tierra del Fuego	1	—	1	20.716	1	6	7
Jujuy	4	1	5	18.885	—	—	—
Mendoza Sur	11	1	12	15.019	1	5	6
La Pampa	2	2	4	8.612	—	—	—
Y. P. F. (Contratos explotación)	75	7	82	186.849	1	2	3
Amoco Arg. Oil Co. (Chubut)	52	6	58	130.081	1	2	3
Pérez Companc. (Río Negro)	23	1	24	56.768	—	—	—
Y. P. F. (Contratos perforación)	87	13	100	148.085	1	4	5
Mendoza Sur	9	1	10	9.246	—	—	—
La Pampa	23	7	30	33.449	—	—	—
Río Negro	17	1	18	20.537	—	—	—
Tierra del Fuego	5	1	6	19.191	1	3	4
Neuquén	29	1	30	47.336	—	1	1
Santa Cruz Austral	—	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz Norte	4	2	6	14.671	—	—	—
Chubut	—	—	—	3.152	—	—	—
Mendoza	—	—	—	503	—	—	—
OTRAS EMPRESAS	1	—	1	1.918	—	6	6
Gulf. (Mendoza)	—	—	—	—	—	6	6
Petroquímica EN. (Chubut)	1	—	1	1.918	—	—	—
Cities Service (San Juan)	—	—	—	—	—	—	—
Amoco (Santa Cruz Sur)	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL GENERAL	280	45	325	612.954	20	86	106

1) Petrolíferos incluye gasíferos

PERFORADOS AL 31-12-1972

Metros Perforados	AVANZADA				TOTAL ACUMULADO					
	Terminados				Terminados					
	Productivos PI	Improductivos	Total	Metros Perforados	Productivos			Improductivos	Total	Metros Perforados
					Petrolíferos	Gasíferos	Total			
16.296	65	44	109	229.535	170	30	200	143	343	721.933
20.965	11	2	13	30.671	23	2	25	15	40	106.610
20.033	34	25	59	99.035	76	11	87	48	135	216.772
23.003	2	3	5	11.796	1	2	3	15	18	34.799
29.225	5	—	5	17.999	11	6	17	3	20	52.644
3.767	—	1	1	1.161	30	2	32	8	40	73.538
6.772	1	—	1	9.633	4	—	4	19	23	62.567
0.187	1	1	2	2.186	1	—	1	8	9	22.373
3.876	10	5	15	49.632	5	7	12	11	23	87.224
2.529	—	—	—	—	4	—	4	1	5	21.414
2.939	1	5	6	5.939	13	—	13	11	24	33.897
—	—	2	2	1.483	2	—	2	4	6	10.095
17.748	—	—	—	—	76	—	76	9	85	194.597
17.748	—	—	—	—	53	—	53	8	61	137.829
—	—	—	—	—	23	—	23	1	24	56.768
6.603	44	31	75	171.766	110	22	132	48	180	332.454
—	—	—	—	—	9	—	9	1	10	9.246
—	4	2	6	5.990	25	2	27	9	36	39.439
—	6	6	12	18.044	20	3	23	7	30	38.581
0.011	13	15	28	63.450	17	2	19	19	38	86.652
404	12	3	15	51.203	28	13	41	5	46	102.943
188	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.188
—	—	5	14	33.079	11	2	13	7	20	47.750
—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	3.152
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	503
714	—	—	—	—	1	—	1	6	7	11.632
263	—	—	—	—	—	—	—	6	6	8.263
—	—	—	—	—	1	—	1	—	1	1.918
130	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.130
321	—	—	—	—	—	—	—	—	—	321
3.361	109	75	184	401.301	357	52	409	206	615	1.260.616

ESTADO DE POZOS

CONCEPTOS	Y. P. F.	ESSO	SHELL	EL SOSNEADO	ASTRA
PRODUCTIVOS DE PETRÓLEO	4.395	—	125	11	334
En producción efectiva	4.044	—	124	11	45
Parados transitoriamente	235	—	1	—	289
Parados por alta relación gas-petróleo	54	—	—	—	—
Parados por zona alejada	62	—	—	—	—
PRODUCTIVOS DE GAS	641	18	22	—	11
En producción efectiva	273	11	13	—	11
Parados transitoriamente	72	2	—	—	—
En reserva de gas	296	5	9	—	—
EN ESTUDIO	354	—	24	1	4
EN ESPERA DE REPARACIÓN	127	—	—	—	—
PARA MANTENIMIENTO DE PRESIÓN Y O RECUPERACIÓN SECUNDARIA	726	—	4	—	1
En inyección de agua	94	—	4	—	1
Reserva p recuperación	632	—	—	—	—
A ABANDONAR	5.608	—	—	—	—
ABANDONADOS	3.645	215	599	20	778
ESTRUCTURALES TERMINADOS	142	—	—	—	—
TOTAL	15.638	233	774	32	1.128

AL 31-12-1972

PERES COMPANC	PETROQUÍMI- CA E.N.	AMOCO	C.A.D.I.P. S.A.	CITIES SERVICE	BRIDAS	LEY 17.319	SAN JORGE	TOTAL
177	787	749	15	247	101	—	100	7.041
154	94	576	11	243	92	—	75	5.469
23	693	173	4	4	9	—	15	1.446
—	—	—	—	—	—	—	10	64
—	—	—	—	—	—	—	—	62
7	14	17	—	—	—	—	—	730
5	14	6	—	—	—	—	—	333
2	—	11	—	—	—	—	—	87
—	—	—	—	—	—	—	—	310
1	—	—	—	109	—	—	10	503
3	—	10	—	5	—	—	—	145
—	—	42	—	30	78	—	—	881
—	—	19	—	30	63	—	—	211
—	—	23	—	—	15	—	—	670
—	—	—	—	—	37	—	—	5.645
7	659	142	18	27	33	66	6	6.215
—	—	—	—	—	—	—	—	142
195	1.460	960	33	418	249	66	116	21.302

PRODUCCION DE PETROLEO POR YACIMIENTO

(En m3)

YACIMIENTO	AÑO 1971	AÑO 1972
<i>CHUBUT</i>	4.177.959	4.335.458
Y. P. F. (Administración)	1.371.141	1.290.070
Y. P. F. (Contratos)	2.621.939	2.865.142
SHELL, C.A.P.S.A.	107.729	111.497
ASTRA, S.A.	43.454	38.067
Petroquímica, E. N.	33.696	30.682
<i>JUJUY</i>	577.155	1.125.970
Y. P. F. (Administración)	577.155	1.125.970
<i>LA PAMPA</i>	594.109	763.958
Y. P. F. (Administración)	594.109	763.958
<i>MENDOZA</i>	7.098.515	7.045.888
Y. P. F. (Administración)	4.451.943	4.586.789
Y. P. F. (Contratos)	2.645.503	2.458.037
EL SOSNEADO	1.069	1.062
<i>NEUQUEN</i>	2.438.133	2.973.575
Y. P. F. (Administración)	1.732.442	2.474.514
Y. P. F. (Contratos)	705.691	499.061
<i>RIO NEGRO</i>	3.966.280	4.047.878
Y. P. F. (Administración)	2.665.856	2.594.115
Y. P. F. (Contratos)	1.300.424	1.453.763
<i>SALTA</i>	412.525	279.416
Y. P. F. (Administración)	412.525	279.416
<i>SANTA CRUZ</i>	4.900.300	4.261.114
Y. P. F. (Administración)	4.733.471	4.108.001
Y. P. F. (Contratos)	166.829	153.113
<i>TIERRA DEL FUEGO</i>	400.281	360.196
Y. P. F. (Administración)	400.281	360.196
<i>TOTAL DEL PAIS</i>	24.565.257	25.193.453
Y. P. F. (Administración)	16.938.923	17.583.029
Y. P. F. (Contratos)	7.440.386	7.429.116
OTRAS EMPRESAS	185.948	181.308

PRODUCCION DE PETROLEO POR EMPRESA

(En m3 - Participación %)

EMPRESAS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	%	m3	%
Y. P. F. (Administración)	16.938.923	68,96	17.583.029	69,79
Y. P. F. (Contratos)	7.440.386	30,29	7.429.116	29,49
SHELL, C.A.P. S.A.	107.729	0,44	111.497	0,44
ASTRA, S.A.	43.454	0,17	38.067	0,15
PETROQUIMICA, E. N.	33.696	0,13	30.682	0,12
EL SOSNEADO	1.069	0,01	1.062	0,01
TOTALES	24.565.257	100,00	25.193.453	100,00

AREAS CONTRATOS

(En m3 - Participación %)

EMPRESAS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	%	m3	%
BRIDAS (Neuquén)	686.991	9,23	481.048	6,48
AMOCO (Chubut)	2.621.939	35,24	2.865.142	38,56
AMOCO (Santa Cruz)	94.526	1,27	75.343	1,01
C.A.D.I.P. S.A. (Santa Cruz)	72.303	0,97	77.770	1,05
CITIES SERVICE (Mendoza)	2.645.503	35,56	2.458.037	33,09
PEREZ COMPANC (Río Negro)	1.300.424	17,48	1.453.763	19,57
PEREZ COMPANC (Neuquén)	18.700	0,25	18.013	0,24
TOTALES	7.440.386	100,00	7.429.116	100,00

IMPORTACION DE PETROLEO POR EMPRESA

(En m3 - Valor C. y F.)

EMPRESAS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	U\$S.	m3	U\$S.
Y. P. F.	2.391.671	48.095.871	1.735.712	34.106.610
ESSO, S.A.P.A.	56.503	1.394.654	—	—
SHELL, C.A.P.S.A.	53.414	941.678	—	—
C. G. C.	38.646	1.006.088	—	—
TOTALES	2.540.234	51.438.291	1.735.712	34.106.610

IMPORTACION DE PETROLEO POR PAIS DE PROCEDENCIA

(En m3 - Valor C. y F.)

PAISES	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	U\$S.	m3	U\$S.
ARABIA	201.347	3.214.925	91.860	1.694.387
BOLIVIA	620.408	12.008.003	828.524	15.919.643
ECUADOR	52.197	1.451.411	35.233	1.061.348
KUWAIT	1.236.390	24.698.951	429.781	6.940.075
PERU	25.957	722.624	4.707	133.003
VENEZUELA	403.935	9.342.377	345.607	8.358.154
TOTALES	2.540.234	51.438.291	1.735.712	34.106.610

PETROLEO PROCESADO DISCRIMINADO POR EMPRESA

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	16.735.499	1.409.099	18.144.598	17.825.656	1.186.691	19.012.347
ESSO, S.A.P.A.	2.866.446	454.066	3.320.512	2.973.207	226.051	3.199.258
SHELL, C.A.P.S.A.	3.825.679	538.799	4.364.478	3.543.791	237.146	3.780.937
ASTRASUR	283.384	—	283.384	314.047	—	314.047
CONDOR	—	30.177	30.177	—	38.718	38.718
RAGOR	—	11.689	11.689	—	14.515	14.515
LOTTERO PAPINI	—	29.438	29.438	—	37.569	37.569
LA ISAURA	475.694	—	475.694	482.251	—	482.251
SOL	16.034	—	16.034	18.357	—	18.357
TOTALES	24.202.736	2.473.268	26.676.004	25.157.309	1.740.690	26.897.999

PARTICIPACION DE LAS EMPRESAS EN EL TOTAL DEL PETROLEO PROCESADO

(%)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	62,73	5,30	68,03	66,27	4,41	70,68
ESSO, S.A.P.A.	10,74	1,71	12,45	11,05	0,84	11,89
SHELL, C.A.P.S.A.	14,35	2,01	16,36	13,17	0,88	14,05
ASTRASUR	1,06	—	1,06	1,18	—	1,18
CONDOR	—	0,11	0,11	—	0,14	0,14
RAGOR	—	0,04	0,04	—	0,05	0,05
LOTTERO PAPINI	—	0,11	0,11	—	0,14	0,14
LA ISAURA	1,78	—	1,78	1,80	—	1,80
SOL	0,06	—	0,06	0,07	—	0,07
TOTALES	90,72	9,28	100,00	93,54	6,46	100,00

PETROLEO PROCESADO

(En m3)

DESTILERIAS PETROLEO	Y. P. F.						Total
	La Plata	San Lorenzo	Luján de Cuyo	Campo Durán	Plaza Huicul	Dock Sud	
TOTAL	10.265.161	1.826.124	4.946.428	1.386.577	277.189	310.868	19.012.347
NACIONAL	9.893.670	1.826.124	4.946.428	571.377	277.189	310.868	17.825.656
Chubut	1.586.844	—	—	—	—	—	1.586.844
Mendoza	69.554	1.047.964	4.946.428	—	—	—	6.063.946
Neuquén - Río Negro - La Pampa	5.483.340	365.509	—	—	277.189	17.990	6.144.028
Salta - Jujuy	466.486	364.884	—	571.377	—	3.071	1.405.818
Santa Cruz Norte	2.180.192	47.767	—	—	—	—	2.227.959
Santa Cruz Austral	99.864	—	—	—	—	23.527	123.391
Tierra del Fuego	7.390	—	—	—	—	266.280	273.670
IMPORTADO	371.491	—	—	815.200	—	—	1.186.691
Arabia	91.533	—	—	—	—	—	91.533
Bolivia	—	—	—	815.200	—	—	815.200
Ecuador	—	—	—	—	—	—	—
Kuwait	279.958	—	—	—	—	—	279.958
Perú	—	—	—	—	—	—	—
Venezuela	—	—	—	—	—	—	—

DISCRIMINADO POR ORIGEN

ESSO			SHELL	ASTRASUR	CONDOR	RAGOR	LA ISaura	LOTTERO PAPINI	SOL
Campana	Galván	Total	Dock Sud	Comodoro Rivadavia	Lomas de Zamora	Quilmes	Bahía Blanca	Avellaneda	Fco. Solano
2.690.521	508.737	3.199.258	3.780.937	314.047	38.718	14.515	482.251	37.569	18.357
2.464.470	508.737	2.973.207	3.543.791	314.047	—	—	482.251	—	18.357
1.359.387	67.229	1.426.616	1.079.794	314.047	—	—	—	—	—
518.977	—	518.977	387.825	—	—	—	—	—	—
15.056	398.480	413.536	883.269	—	—	—	401.740	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
571.050	43.028	614.078	1.192.903	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	80.511	—	18.357
226.051	—	226.051	237.146	—	38.718	14.515	—	37.569	—
—	—	—	4.742	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	11.814	—	—	—	—
78.276	—	78.276	95.124	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	9.058	14.515	—	37.569	—
147.775	—	147.775	137.280	—	17.846	—	—	—	—

PETROLEO PROCESADO Y SUBPRODUCTOS

(En m3)

CONCEPTOS	Y. P. F.							TOTAL ESSO
	Total Y.P.F.	La Plata	San Lorenzo	Luján de Cuyo	Campo Durán	Plaza Huincul	Dock Sud	
PETRÓLEO PROCESADO	19.012.347	10.265.161	1.826.124	4.946.428	1.386.577	277.189	310.868	3.199.258
Nacional	17.825.656	9.893.670	1.826.124	4.946.428	571.377	277.189	310.868	2.973.207
Importado	1.186.691	371.491	—	—	815.200	—	—	226.051
SUBPRODUCTOS OBTENIDOS ..								
Aeronaftas	45.206	35.831	9.375	—	—	—	—	—
Motonafta Común	2.006.987	1.208.127	24.938	491.663 1	167.950	45.134 2	69.175	495.688
Motonafta Especial	1.546.586	957.252	11.559	577.775 3	—	—	—	354.116
Nafta para reformar	755.216	—	301.718	—	453.498 4	—	—	—
Solventes	12.699	5.035	2.553	1.040	—	102	3.969	18.016
Aguarrás	9.906	—	—	—	—	—	9.906	11.628
Kerosene	746.524	411.322	71.986	173.663	59.914	9.991	19.648	52.182
JP 1 y JP 4	270.603	182.166	—	21.179	50.359	11.049	5.850	65.437
Gas-Oil	2.895.588	1.208.581	292.954	1.016.819 5	249.299	67.541	60.394	597.452
Diesel-Oil	1.946.786	929.644	145.536	687.772	136.540	14.394	32.900	186.915
Fuel-Oil	7.160.961	4.679.967	971.823	1.041.328	264.134	125.791	77.918	772.090
Lubricantes	94.415	78.165	—	—	—	—	16.250	55.196
Grasas	6.972	—	—	—	—	—	6.972	2.337
Asfaltos	364.265	320.802	43.463	—	—	—	—	39.314
Residuos pesados	—	—	—	—	—	—	—	240.951
Coque y carb. res. (t.) ..	454.495	61.234	—	393.261	—	—	—	200.690
Gas propano (t.)	98.012 6	55.605	—	42.407	—	—	—	28.059
Gas butano (t.)	127.940 7	37.793	—	90.147	—	—	—	54.929
Gas seco (miles m3)	293.330	166.338	7.012	111.394	—	1.050	7.536	74.012

(1) No incluye 12.901 m3 de gasolina transferida a nafta.

(2) No incluye 4.148 m3 de gasolina transferida a nafta.

(3) No incluye 1.785 m3 de gasolina transferida a nafta.

(4) No incluye 19.889 m3 de gasolina transferida a nafta.

(5) Incluye 48.480 m3 de gas-oil parafinico.

(6) No incluye 63.241 toneladas obtenidas de gas natural.

(7) No incluye 95.608 toneladas obtenidas de gas natural.

OBTENIDOS POR EMPRESA Y DESTILERIA

ESSO		SHELL	ASTRASUR	CONDOR	RAGOR	LA ISAURA	LOTTERO PAPINI	SOL
Campana	Galván	Dock Sud	Comodoro Rivadavia	Lomas de Zamora	Quilmes	Bahia Blanca	Avellaneda	Francisco Solano
2.690.521	508.737	3.780.937	314.047	38.718	14.515	482.251	37.569	18.357
2.464.470	508.737	3.543.791	314.047	—	—	482.251	—	18.357
226.051	—	237.146	—	38.718	14.515	—	37.569	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
478.444	17.244	543.087	51.937	—	—	102.574	—	—
329.944	24.172	378.063	—	—	—	3.310	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.016	—	28.701	68	4.719	1.967	—	2.265	1.491
11.628	—	25.343	196	3.927	1.915	—	3.676	1.200
49.315	2.867	84.508	11.410	449	30	31.627	10	1.010
65.437	—	108.273	—	—	—	—	—	—
472.838	124.614	720.817	29.262	185	1.760	123.640	28	2.434
164.245	22.670	91.925	11.749	452	—	4.914	—	1.206
561.670	210.420	1.251.453	178.292	5.264	1.549	26.176	2.845	4.939
55.196	—	58.236	—	4.976	—	—	4.346	—
2.337	—	2.830	—	—	601	—	—	—
39.314	—	194.388	18.058	—	—	—	730	—
223.649	17.302	287.861	—	—	—	242.005	—	1.860
200.670	20	51.086	—	—	—	—	—	—
27.971	88	29.822	—	—	—	—	—	—
54.929	—	49.436	—	—	—	—	—	—
68.190	5.822	90.642	8.698	—	—	—	—	—

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

AERONAFITAS

(En m3)

EMPRESA	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	61.985	—	61.985	45.206	—	45.206

MOTONAFITA COMUN

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F. 1	1.866.833	165.906	2.032.739	1.883.932	140.104	2.024.036
ESSO, S.A.P.A.	398.316	41.204	439.520	478.444	17.244	495.688
SHELL, C.A.P.S.A.	450.413	40.222	490.635	529.797	13.290	543.087
ASTRASUR	36.111	—	36.111	51.937	—	51.937
LA ISAURA	91.146	—	91.146	102.574	—	102.574
P. A. S. A.	328.247	—	328.247	328.600	—	328.600
TOTALES	3.171.066	247.332	3.418.398	3.375.284	170.638	3.545.922

(1) Años 1971 - 1972: Incluyen 13.502 y 17.049 m3 respectivamente de gasolina transferida a nafta.

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

M O T O N A F T A E S P E C I A L

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F. ¹	1.260.827	79.921	1.340.748	1.515.557	32.814	1.548.371
ESSO, S.A.P.A.	336.877	42.963	379.840	329.944	24.172	354.116
SHELL, C.A.P.S.A.	422.808	58.804	481.612	360.011	18.052	378.063
LA ISAURA	2.199	—	2.199	3.310	—	3.310
P. A. S. A.	234.051	—	234.051	225.272	—	225.272
TOTALES	2.256.762 (1)	181.688	2.438.450 (1)	2.434.094 (1)	75.038	2.509.132 (1)

S O L V E N T E S

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	14.618	—	14.618	12.699	—	12.699
ESSO, S.A.P.A.	18.979	1.974	20.953	18.016	—	18.016
SHELL, C.A.P.S.A.	29.795	—	29.795	28.701	—	28.701
ASTRASUR	—	—	—	68	—	68
CONDOR	—	6.013	6.013	—	4.719	4.719
RAGOR	—	1.987	1.987	—	1.967	1.967
LOTTERO PAPINI	—	2.631	2.631	—	2.265	2.265
SOL	1.658	—	1.658	1.491	—	1.491
TOTALES	65.050	12.605	77.655 (2)	60.975	8.951	69.926 (2)

(1) Años 1971 - 1972; Incluyen 410 y 1.785 m3 respectivamente, de gasolina transferida a nafta.

(2) No incluye 35.881 y 32.698 m3 respectivamente elaborados por Fabricaciones Militares.

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

A G U A R R A S

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	13.936	—	13.936	9.906	—	9.906
ESSO, S.A.P.A.	13.559	1	13.560	11.628	—	11.628
SHELL, C.A.P.S.A.	30.673	—	30.673	25.343	—	25.343
ASTRASUR	595	—	595	196	—	196
CONDOR	—	2.067	2.067	—	3.927	3.927
RAGOR	—	1.759	1.759	—	1.915	1.915
LOTTERO PAPINI	—	2.729	2.729	—	3.676	3.676
SOL	1.125	—	1.125	1.200	—	1.200
TOTALES	59.888	6.556	66.444 (1)	48.273	9.518	57.791 (1)

K E R O S E N E

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	629.871	77.730	707.601	697.736	48.788	746.524
ESSO, S.A.P.A.	48.568	26.713	75.281	49.315	2.867	52.182
SHELL, C.A.P.S.A.	71.247	31.621	102.868	78.615	5.893	84.508
ASTRASUR	8.195	—	8.195	11.410	—	11.410
CONDOR	—	394	394	—	449	449
RAGOR	—	35	35	—	30	30
LA ISAURA	32.930	—	32.930	31.627	—	31.627
LOTTERO PAPINI	—	116	116	—	10	10
SOL	2.202	—	2.202	1.010	—	1.010
TOTALES	793.013	136.609	929.622	869.713	58.037	927.750

(1) No incluye 7.304 y 9.496 m3 respectivamente elaborados por Fabricaciones Militares

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA
COMBUSTIBLE PARA RETROPROPULSION

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	195.944	18.598	214.542	239.145	31.458	270.603
ESSO, S.A.P.A.	90.562	—	90.562	65.437	—	65.437
SHELL, C.A.P.S.A.	129.289	3.298	132.587	105.339	2.934	108.273
TOTALES	415.795	21.896	437.691	409.921	34.392	444.313

G A S - O I L

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	2.644.321 (1)	219.460	2.863.781 (1)	2.700.808 (1)	194.780	2.895.588 (1)
ESSO, S.A.P.A.	577.205	58.397	635.602	580.803	16.649	597.452
SHELL, C.A.P.S.A.	675.215	82.913	758.128	694.309	26.508	720.817
ASTRASUR	32.969	—	32.969	29.262	—	29.262
CONDOR	—	491	491	—	185	185
RAGOR	—	1.612	1.612	—	1.760	1.760
LA ISAURA	126.151	—	126.151	123.640	—	123.640
LOTTERO PAPINI	—	2.597	2.597	—	28	28
SOL	2.645	—	2.645	2.434	—	2.434
TOTALES	4.058.506 (1)	365.470	4.423.976 (1)	4.131.256 (1)	239.910	4.371.166 (1)

(1) Años 1971-1972: Incluye 42.019 y 48.480 m3 respectivamente, de gas-oil parafínico

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

D I E S E L - O I L

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	1.649.759	117.082	1.766.841	1.834.538	112.248	1.946.786
ESSO, S.A.P.A.	234.595	28.517	263.112	169.046	17.869	186.915
SHELL, C.A.P.S.A.	97.132	45.036	142.168	57.158	34.767	91.925
ASTRASUR	12.936	—	12.936	11.749	—	11.749
CONDOR	—	32	32	—	452	452
LA ISAURA	10.999	—	10.999	4.914	—	4.914
SOL	2.008	—	2.008	1.206	—	1.206
TOTALES	2.007.429	190.667	2.198.096	2.078.611	165.336	2.243.947

F U E L - O I L

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	6.448.947	477.310	6.926.257	6.859.406	301.555	7.160.961
ESSO, S.A.P.A.	511.186	57.754	568.940	709.081	63.009	772.090
SHELL, C.A.P.S.A.	1.461.510	105.912	1.567.422	1.179.677	71.776	1.251.453
ASTRASUR	167.473	—	167.473	178.292	—	178.292
CONDOR	—	1.144	1.144	—	5.264	5.264
RAGOR	—	1.249	1.249	—	1.549	1.549
LA ISAURA	42.296	—	42.296	26.176	—	26.176
LOTTERO PAPINI	—	—	—	—	2.845	2.845
SOL	4.414	—	4.414	4.939	—	4.939
TOTALES	8.635.826	643.369	9.279.195	8.957.571	445.998	9.403.569

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

L U B R I C A N T E S

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	12.896	—	12.896	94.415	—	94.415
ESSO, S.A.P.A.	—	63.266	63.266	—	55.196	55.196
SHELL, C.A.P.S.A.	37.077	18.478	55.555	44.721	13.515	58.236
CONDOR	—	4.636	4.636	—	4.976	4.976
LOTTERO PAPINI	—	4.781	4.781	—	4.346	4.346
PARAFINA DEL PLATA ..	15.154	—	15.154	15.563	—	15.563
TOTALES	65.127	91.161	156.288	154.699	78.033	232.732

G R A S A S

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	7.071	—	7.071	6.972	—	6.972
ESSO, S.A.P.A.	—	2.277	2.277	—	2.337	2.337
SHELL, C.A.P.S.A.	2.548	—	2.548	2.830	—	2.830
RAGOR	—	643	643	—	601	601
TOTALES	9.619	2.920	12.539	9.802	2.938	12.740

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

A S F A L T O S

(En m3)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	354.846	—	354.846	364.265	—	364.265
ESSO, S.A.P.A.	21.091	79.573	100.664	15.239	24.075	39.314
SHELL, C.A.P.S.A.	120.320	110.963	231.283	150.613	43.775	194.388
ASTRASUR	15.093	—	15.093	18.058	—	18.058
LOTTERO PAPINI	—	2.655	2.655	—	730	730
TOTALES	511.350	193.191	704.541	548.175	68.580	616.755

P R O P A N O

(En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	170.359	—	170.359	131.529	29.723	161.252
ESSO, S.A.P.A.	20.418	1.196	21.614	26.492	1.566	28.058
SHELL, C.A.P.S.A.	23.752	2.303	26.055	29.016	805	29.821
P.A.S.A.	8.640	—	8.640	10.819	—	10.819
GAS DEL ESTADO	38.570	—	38.570	41.700	—	41.700
TOTALES	261.739	3.499	265.238 (1)	239.556	32.094	271.650 (1)

(1) Año 1971 - 1972: incluye 103.144 y 104.940 toneladas, respectivamente, obtenidos de gas natural.

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESA

B U T A N O

(En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	202.193	—	202.193	187.408	36.140	223.548
ESSO, S.A.P.A.	36.799	1.845	38.644	51.963	2.966	54.929
SHELL, C.A.P.S.A.	34.556	4.230	38.786	48.249	1.186	49.435
P.A.S.A.	15.860	—	15.860	17.428	—	17.428
GAS DEL ESTADO	36.851	—	36.851	38.000	—	38.000
TOTALES	326.259 (1)	6.075	332.334 (1)	343.048 (1)	40.292	383.340 (1)

C O Q U E Y CARBON RESIDUAL

(En toneladas)

EMPRESAS	AÑO 1971			AÑO 1972		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	473.880	—	473.880	456.225	—	456.225
ESSO, S.A.P.A.	179.820	14.324	194.144	195.392	5.298	200.690
SHELL, C.A.P.S.A.	43.079	3.748	46.827	50.115	971	51.086
TOTALES	696.779	18.072	714.851	701.732	6.269	708.001

(1) Años 1971 - 1972: incluye 125.571 y 133.608 toneladas, respectivamente, obtenidos de gas natural

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m3 - Valor C. y F.)

K E R O S E N E

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	US\$	m3	US\$
Y. P. F.				
BRASIL	17.963	702.394	—	—
YUGOSLAVIA	43.931	1.310.336	—	—
TOTALES	61.894	2.012.730	—	—

S O L V E N T E S

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	US\$.	m3	US\$.
ESSO				
EE. UU.	—	—	24	14.545
SHELL				
EE. UU.	—	—	5	1.513
HOLANDA	—	—	16	2.877
IMPORTADORES VARIOS				
EE. UU.	1.631	127.796	34	8.974
ALEMANIA	21	4.720	18	5.386
INGLATERRA	17	3.436	1	164
PUERTO RICO	663	46.717	—	—
HOLANDA	18	2.496	4	1.370
TOTALES	2.350	185.165	102	34.829

G A S - O I L

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	US\$.	m3	US\$.
Y. P. F.				
BRASIL	73.380	1.883.818	—	—
ESPAÑA	24.666	628.059	—	—
RUSIA	39.144	1.001.751	—	—
VENEZUELA	101.934	2.888.011	—	—
TOTALES	239.124	6.401.639	—	—

D I E S E L - O I L

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	US\$.	m3	US\$.
Y. P. F.				
URUGUAY	5.515	133.674	—	—

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m3 - Valor C. y F.)

F U E L - O I L

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3	U\$S.	m3	U\$S.
Y. P. F.				
BRASIL	—	—	32.796	508.683
VENEZUELA	148.343	3.044.396	24.173	470.503
TOTALES	148.343	3.044.396	56.969	979.186

L U B R I C A N T E S

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	m3.	U\$S.	m3	U\$S.
Y. P. F.				
ANTILLAS HOLANDESAS	200	34.073	200	32.408
EE. UU.	166.514	12.434.616	53.002	3.862.931
ESSO				
FRANCIA	4	1.118	—	—
EE. UU.	1.667	188.955	23	4.789
SHELL				
ANTILLAS HOLANDESAS	115	18.365	135	23.495
EE. UU.	389	74.046	10	3.573
HOLANDA	8	1.948	—	—
VARIOS				
ALEMANIA	32	13.948	—	—
EE. UU.	2.385	327.586	27	9.155
HOLANDA	60	9.831	0,1	112
INGLATERRA	769	205.803	442	148.495
ITALIA	4	2.163	—	—
SUIZA	2	737	—	—
TOTALES	172.149	13.313.189	53.839,1	4.084.958

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En toneladas - Valor C. y F.)

P R O P A N O

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	Toneladas	U\$S.	Toneladas	U\$S.
GAS DEL ESTADO				
ARABIA	36.374	1.671.390	18.686	792.057
CHILE	11.567	574.107	33.818	1.378.646
ESPAÑA	3.397	150.754	9.782	443.427
FRANCIA	324	14.218	—	—
HOLANDA	6.327	300.239	—	—
IRAN	29.351	1.384.580	—	—
LIBIA	—	—	4.005	168.279
VENEZUELA	62.723	2.915.992	24.312	1.138.327
RUSIA	4.213	222.535	—	—
TOTALES	154.276	7.233.815	90.603	3.920.736

B U T A N O

EMPRESA Y PAIS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	Toneladas	U\$S.	Toneladas	U\$S.
GAS DEL ESTADO				
ARABIA	97.410	4.355.186	70.349	3.054.169
AUSTRALIA	18.329	787.469	5.595	264.306
BELGICA	3.968	181.259	3.045	119.788
CHILE	13.407	512.624	33.871	1.228.662
ESPAÑA	2.654	114.213	2.901	136.924
FRANCIA	129	5.390	—	—
HOLANDA	21.998	955.966	—	—
INGLATERRA	—	—	5.598	236.755
IRAN	74.386	3.311.033	—	—
ITALIA	24.143	1.070.074	—	—
LIBIA	—	—	35.783	1.456.418
VENEZUELA	80.496	3.532.981	108.909	4.859.066
TOTALES	336.920	14.826.195	266.051	11.356.088

IMPORTACION DE DERIVADOS DEL PETROLEO

(En m3)

PRODUCTOS	AÑO 1971	AÑO 1972
KEROSENE	61.894	—
SOLVENTES	2.350	102
GAS-OIL	239.124	—
DIESEL-OIL	5.515	—
FUEL-OIL	148.343	56.969
LUBRICANTES	172.149	53.839,1
GAS LICUADO (t.)	491.196	356.654

VALOR (C. y F.) en U\$S.

PRODUCTOS	AÑO 1971		AÑO 1972	
	U\$S.	% Total	U\$S.	% Total
KEROSENE	2.012.730	4,26	—	—
SOLVENTES	185.164	0,39	34.829	0,22
GAS-OIL	6.401.639	13,58	—	—
DIESEL-OIL	133.674	0,28	—	—
FUEL-OIL	3.044.396	6,46	979.186	5,95
LUBRICANTES	13.313.189	28,24	4.084.958	24,82
GAS LICUADO	22.060.010	46,79	11.356.088	69,01
TOTALES	47.150.802	100,00	16.455.061	100,00

EXPORTACION DE PETROLEO Y DERIVADOS

PRODUCTOS	METROS CUBICOS		VALOR F.O.B. U\$S.	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
PETROLEO	30.954	26.696	488.742	368.679
Chile	30.954	26.696	488.742	368.679
AERONAFTAS	287	1.007	26.548	89.545
Bolivia	—	119	—	7.240
Paraguay	287	888	26.548	82.305
MOTONAFTAS	120.767	63.550	1.866.935	1.276.438
Brasil	113.236	54.075	1.567.993	883.941
Paraguay	7.531	9.475	298.942	392.497
SOLVENTES	2.086	1.326	171.291	99.523
Bolivia	5	—	1.400	—
Paraguay	2.081	1.326	169.891	99.523
KEROSENE	2.255	—	58.389	—
Uruguay	2.255	—	58.389	—
GAS-OIL	2.990	2.493	73.459	89.761
Uruguay	2.990	—	73.459	—
Paraguay	—	2.493	—	89.761
FUEL-OIL	21.295	—	189.906	—
Paraguay	2.000	—	32.080	—
Chile	19.295	—	157.826	—
LUBRICANTES	6.935	2.417,2	1.182.154	454.700
Bolivia	1	—	730	—
Paraguay	68	88	16.756	21.303
Perú	—	0,2	—	200
Uruguay	6.863	2.329	1.164.643	433.197
EE. UU.	3	—	25	—
SUBTOTAL	—	—	4.057.424	2.378.646

EXPORTACION DE DERIVADOS DEL PETROLEO

PRODUCTOS	TONELADAS		VALOR F.O.B. U.S.S.	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
ASFALTOS	10.808	7.542	482.162	223.617
Bolivia	7.617	4.324	382.910	161.508
Chile	979	60	52.652	3.085
Paraguay	2.212	3.158	46.600	59.024
GRASAS	129	45,4	47.307	16.657
Bolivia-Chile-Paraguay	3	0,4	3.900	112
Uruguay	126	45	43.407	16.545
PARAFINAS	4.981	3.661	985.604	746.026
Bolivia	525	940	115.354	203.455
Brasil	410	690	70.794	119.460
Chile	1.650	578	331.871	123.282
Perú.....	2.015	1.065	376.572	203.350
Uruguay	381	388	91.013	96.479
COQUE Y CARBON RESIDUAL	176.686	149.740	2.088.472	1.961.371
Brasil	4.231	50	110.633	1.500
Canadá	148.995	121.527	1.638.945	1.578.624
Japón	23.460	28.163	338.894	381.247
GAS LICUADO	4.984	299	332.827	19.633
Paraguay	3.584	299	232.027	19.633
Uruguay.....	1.400	—	100.800	—
COQUE METALURGICO	32.339	21.600	751.073	745.940
Bolivia	120	150	9.632	12.595
Brasil	2.369	6.847	151.840	353.008
Alemania	2.048	10.650	19.356	83.371
Holanda	23.393	—	211.236	—
Paraguay	75	50	6.025	3.757
Perú	10	—	960	—
Uruguay	4.324	3.878	352.024	290.659
Chile	—	25	—	2.550
TOTAL	—	—	8.744.869	6.091.890

VENTAS AL MERCADO POR EMPRESA Y PRODUCTO

(En m3)

EMPRESAS	AERONAFTAS		MOTONAFTA COMUN		MOTONAFTA ESPECIAL	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
Y. P. F.	28.897	27.549	1.941.181	2.147.400	1.447.047	1.592.985
ESSO, S.A.P.A.	5.572	4.684	528.116	541.278	344.274	329.815
SHELL, C.A.P.S.A.	19.962	15.536	558.528	592.816	400.967	395.736
ASTRA, S. A.	—	—	15.862	19.334	9.172	10.367
C. G. C.	—	—	24.374	28.069	21.958	20.821
LA ISAURA	—	—	130.909	132.541	84.501	66.334
CITIES SERVICE	—	—	78.543	77.570	62.317	50.455
TOTALES	54.431	47.769	3.277.513	3.539.008	2.370.236	2.466.513

EMPRESAS	SOLVENTES (1)		AGUARRAS (2)		KEROSENE	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
Y.P.F.	13.674	12.126	10.251	10.273	718.738	692.952
ESSO, S.A.P.A.	21.671	16.520	15.677	11.231	83.795	60.529
SHELL, C.A.P.S.A.	27.744	25.987	26.070	25.915	98.938	93.677
ASTRA, S.A.	27	32	87	91	12.975	11.979
C. G. C.	4.023	6.571	2.285	2.913	8.021	14.543
CONDOR	8.208	6.472	3.826	4.273	660	573
RAGOR	1.979	1.952	1.769	1.893	36	32
LA ISAURA	—	—	—	—	35.343	36.515
LOTTERO PAPINI	3.221	3.282	2.823	3.447	116	10
CITIES SERVICE	408	—	103	—	21.458	19.111
SOL	1.555	1.585	1.048	1.217	2.191	984
TOTALES	82.510	74.527	63.939	61.253	982.271	930.905

(1) No incluye 34.141 y 31.490 m3 vendidos por Fabricaciones Militares

(2) No incluye 6.864 y 8.755 m3 vendidos por Fabricaciones Militares

VENTAS AL MERCADO POR EMPRESA Y PRODUCTO

(En m3)

EMPRESAS	COMB. RETROPROPULSION		GAS - OIL		DIESEL - OIL	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
Y. P. F.	185.995	266.424	2.706.864 (1)	2.723.826 (1)	1.708.445	1.687.342
ESSO, S.A.P.A.	85.607	75.767	607.366	626.979	201.046	187.148
SHELL, C.A.P.S.A.	134.899	111.842	804.666	752.103	102.965	67.164
ASTRA, S.A.	—	—	31.494	35.525	22.884	21.189
C. G. C.	—	—	19.326	20.031	24.579	31.374
CONDOR	—	—	536	196	53	541
RAGOR	—	—	1.598	1.757	—	—
LA ISAURA	—	—	135.163	130.389	16.840	7.971
LOTTERO PAPINI	—	—	2.604	28	—	9.281
CITIES SERVICE	—	—	76.203	73.871	10.340	5.741
SOL	—	—	3.254	2.406	2.839	2.700
TOTALES	406.501	454.033	4.389.074 (1)	4.367.111 (1)	2.089.991	2.020.451

EMPRESAS	FUEL - OIL (L)		LUBRICANTES		ASFALTOS	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
Y. P. F.	5.034.781	5.202.161	157.744	156.754	339.823	358.888
ESSO, S.A.P.A.	393.541	517.698	56.086	52.075	96.647	35.198
SHELL, C.A.P.S.A.	631.055	392.456	54.878	50.238	231.471	197.010
ASTRA, S.A.	375.069	406.509	—	—	13.506	16.951
C. G. C.	825.523	909.054	1.038	1.833	—	—
CONDOR	1.009	2.228	3.567	4.792	2	—
LA ISAURA	45.500	36.476	—	—	—	—
LOTTERO PAPINI	109	1.594	4.964	4.315	325	148
CITIES SERVICE	19.062	14.655	4.724	4.658	—	—
SOL	3.610	4.865	—	—	—	—
PARAFINA DEL PLATA	—	—	11.948	11.389	—	—
TOTALES	7.329.259	7.487.696	294.949	286.054	681.774	608.195

(1) Incluye gas-oil parafinico

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO

(En m3)

JURISDICCION	AERONAFTAS		MOTONAFTA COMUN		MOTONAFTA ESPECIAL	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
CAPITAL FEDERAL	27.679	25.279	387.782	409.266	589.723	569.698
BUENOS AIRES	13.968	10.464	1.288.072	1.377.391	951.700	978.791
CATAMARCA	135	264	12.224	14.385	7.990	9.687
CORDOBA	2.125	1.406	342.635	371.867	199.540	209.490
CORRIENTES	1.104	790	46.360	54.299	25.596	31.274
CHACO	308	173	47.342	52.760	19.688	21.570
CHUBUT	315	290	46.670	51.719	19.076	26.816
ENTRE RIOS	1.294	1.391	111.042	118.566	50.029	56.288
FORMOSA	323	609	11.859	20.302	4.985	8.315
JUJUY	259	306	22.722	25.014	13.233	15.084
LA PAMPA	532	564	54.987	58.262	16.132	18.547
LA RIOJA	85	47	14.158	16.202	6.956	7.371
MENDOZA	985	874	178.572	195.669	73.020	79.839
MISIONES	324	311	48.966	55.614	15.813	19.834
NEUQUEN	531	583	31.213	34.020	20.898	23.142
RIO NEGRO	546	577	53.578	56.114	33.393	37.573
SALTA	539	445	40.143	43.906	25.921	28.815
SAN JUAN	89	99	46.147	50.601	21.895	24.928
SAN LUIS	102	109	29.363	32.529	13.800	14.945
SANTA CRUZ	436	619	21.804	21.132	8.689	12.950
SANTA FE	1.998	1.886	367.666	393.653	193.554	202.595
SANTIAGO DEL ESTERO	338	344	27.906	33.687	17.173	20.375
TIERRA DEL FUEGO	93	40	2.025	2.575	2.176	2.204
TUCUMAN	323	299	44.277	49.475	39.256	46.382
TOTALES	54.431	47.769	3.277.513	3.539.008	2.370.236	2.466.513

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO

(En m3)

JURISDICCION	KEROSENE		COMB. RETROPROPULSION		GAS - OIL	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
CAPITAL FEDERAL	49.035	35.434	302.673	372.249	315.633	312.148
BUENOS AIRES	492.873	471.576	67.164	62.648	1.646.448	1.597.491
CATAMARCA	3.365	3.186	9	—	17.631	20.131
CORDOBA	100.404	94.412	3.215	1.797	545.675	523.110
CORRIENTES	14.449	13.849	1.741	2.002	67.675	71.987
CHACO	17.480	16.658	3.915	2.130	79.064	80.641
CHUBUT	11.537	16.863	303	248	60.863	64.335
ENTRE RIOS	43.636	40.432	73	312	169.442	160.646
FORMOSA	5.446	6.666	62	55	21.473	30.175
JUJUY	6.233	5.817	65	190	42.697	51.901
LA PAMPA	15.798	15.596	817	1.046	77.191	75.703
LA RIOJA	1.848	1.702	473	616	16.946	18.263
MENDOZA	29.576	28.456	16.589	4.984	217.817	218.475
MISIONES	12.188	12.103	46	103	60.693	63.835
NEUQUEN	6.065	6.092	3.266	1.576	53.017	60.921
RIO NEGRO	13.237	12.378	143	5	77.006	79.408
SALTA	9.417	8.637	1.010	665	81.251	84.090
SAN JUAN	10.089	8.861	8	8	69.926	65.775
SAN LUIS	6.450	6.845	167	110	50.997	56.912
SANTA CRUZ	16.480	17.381	90	193	31.268	40.647
SANTA FE	91.267	83.404	2.588	1.841	542.211	528.844
SANTIAGO DEL ESTERO	9.262	9.258	287	1	59.446	65.399
TIERRA DEL FUEGO	1.679	1.542	184	—	7.010	7.177
TUCUMAN	14.457	13.757	1.613	1.254	77.694	89.097
TOTALES	982.271	930.905	406.501	454.033	4.389.074	4.367.111

VENTAS AL MERCADO POR JURISDICCION Y PRODUCTO
(En m3)

JURISDICCION	DIESEL-OIL		FUEL-OIL (L.)		LUBRICANTES	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
CAPITAL FEDERAL	495.225	452.806	2.885.523	3.102.897	65.023	58.496
BUENOS AIRES	556.934	613.140	2.717.935	2.489.839	101.781	96.774
CATAMARCA	7.291	1.632	614	543	1.003	896
CORDOBA	207.967	218.687	136.167	140.276	26.882	24.270
CORRIENTES	19.281	24.945	22.009	33.094	3.182	3.297
CHACO	26.798	25.968	82.241	89.386	4.446	4.092
CHUBUT	17.963	26.489	27.333	75.577	3.714	3.577
ENTRE RIOS	81.810	99.988	134.448	152.999	8.363	7.973
FORMOSA	9.421	11.592	1.113	5.453	1.092	1.540
JUJUY	11.754	31.335	23.532	25.169	2.732	3.512
LA PAMPA	20.613	23.588	1.961	1.297	3.316	2.829
LA RIOJA	9.376	12.962	314	297	830	872
MENDOZA	279.566	73.838	212.341	267.055	11.589	10.562
MISSIONES	23.308	30.634	9.168	16.041	3.655	3.687
NEUQUEN	10.542	12.607	12.154	9.905	3.426	3.394
RIO NEGRO	8.632	13.357	4.820	6.102	3.664	3.708
SALTA	47.196	49.878	170.447	172.728	4.772	4.183
SAN JUAN	35.082	40.861	46.542	49.190	3.605	3.601
SAN LUIS	12.149	13.822	26.958	27.075	1.502	1.502
SANTA CRUZ	9.860	15.175	999	932	4.126	3.623
SANTA FE	163.874	178.384	731.470	751.510	28.438	35.382
SANTIAGO DEL ESTERO	19.784	20.705	2.642	3.355	2.677	2.693
TIERRA DEL FUEGO	—	—	—	—	235	271
TUCUMAN	15.565	28.058	78.528	66.976	4.896	5.320
TOTALES	2.089.991	2.020.451	7.329.259	7.487.696	294.949	286.054

CONSUMO PROPIO DE EMPRESAS PETROLERAS

(En m3)

	AÑO 1971				AÑO 1972			
	Destilerías	Yacimien- tos	Otras Ac- tividades	Total	Destile- rias	Yacimien- tos	Otras Ac- tividades	Total
PETROLEO	—	104.853	—	104.853	—	77.212		77.212
AERONAFAS	—	216	434	650	—	111	426	537
MOTONAFTA COMUN	1.203	18.143	6.409	25.755	727	16.252	6.055	23.034
MOTONAFTA ESPECIAL .	271	1.053	4.914	6.238	563	1.258	7.006	8.827
SOLVENTES	20	89	280	389	9	41	292	342
AGUARRAS	31	7	47	85	19	7	59	85
KEROSENE	214	1.556	509	2.279	234	1.620	946	2.800
GAS - OIL	4.237	58.276	26.814	89.327	7.868	54.982	25.880	88.730
DIESEL - OIL	3.445	53.923	58.393	115.761	5.088	55.780	64.231	125.099
FUEL - OIL (1) (2)	1.392.901	87.193	203.443	1.683.537	1.495.254	91.197	267.546	1.853.997
LUBRICANTES	1.259	4.312	2.402	7.973	1.591	4.301	2.588	8.480
GAS BUTANO (1)	—	63	14	77	9	70	18	97
GAS PROPANO (1)	5.903	153	92	6.148	9.437	134	97	9.668
ASFALTOS	15.298	3.183	770	19.251	1.139	3.325	3.042	7.506
CARBON. RESIDUAL	131.865	7	48	131.920	140.075	6	3	140.084
GAS SECO (miles m3)	351.008	—	—	351.008	384.334	—	—	384.334

1) Cifras expresadas en toneladas

2) Incluye residuos

PRODUCCION DE GAS NATURAL

(En miles de m3)

YACIMIENTOS	AÑO 1971	AÑO 1972
<i>CHUBUT</i>	521.930	491.432
Y. P. F. (Administración)	274.052	216.639
Y. P. F. (Contratos)	182.829	214.906
SHELL, C.A.P.S.A.	36.868	34.285
ASTRA, S.A.	867	894
PETROQUIMICA, E. N.	27.314	24.708
<i>JUJUY</i>	175.565	337.303
Y. P. F. (Administración)	175.565	337.303
<i>LA PAMPA</i>	61.366	80.011
Y. P. F. (Administración)	61.366	80.011
<i>MENDOZA</i>	132.254	131.363
Y. P. F. (Administración)	90.254	92.005
Y. P. F. (Contratos)	42.000	39.358
<i>NEUQUEN</i>	1.857.349	1.774.381
Y. P. F. (Administración)	1.809.865	1.720.652
Y. P. F. (Contratos)	33.980	29.692
ESSO, S.A.P.A.	13.504	24.037
<i>RIO NEGRO</i>	591.782	1.565.595
Y. P. F. (Administración)	437.684	366.627
Y. P. F. (Contratos)	154.098	1.198.968
<i>SALTA</i>	1.937.352	1.390.866
Y. P. F. (Administración)	1.937.352	1.390.866
<i>SANTA CRUZ</i>	2.739.184	2.425.216
Y. P. F. (Administración)	2.726.055	2.410.065
Y. P. F. (Contratos)	13.129	15.151
<i>TIERRA DEL FUEGO</i>	100.278	120.654
Y. P. F. (Administración)	100.278	120.654
<i>TOTAL DEL PAIS</i>	8.117.060	8.316.821
Y. P. F. (Administración)	7.612.471	6.734.822
Y. P. F. (Contratos)	426.036	1.498.075
OTRAS EMPRESAS	78.553	83.924

DISTRIBUCION DE GAS NATURAL

(En miles de m3)

	AÑO 1971	AÑO 1972
TOTAL DISTRIBUIDO	8.117.060	8.316.821
CONSUMO DE YACIMIENTO (1)	1.127.921	1.127.721
USO INDUSTRIAL	1.056.163	1.046.756
USO DOMESTICO	71.758	80.965
ENTREGADO A GAS DEL ESTADO (2)	5.274.188	5.060.889
ENTREGADO A OTROS CONSUMIDORES	44.964	99.361
INYECTADO A LOS POZOS	9.257	426.944
NO APROVECHADO	1.647.247	1.587.575
ERRORES DE MEDICION, PERDIDAS Y AJUSTES ..	13.483	14.331

(1) Incluye 51.895.000 m3 en el año 1971 y 52.633.000 en el año 1972 entregados por Gas del Estado a Petroquímica, E. N.

(2) No incluye 51.895.000 m3 y 52.633.000 m3 en los años 1971 y 1972, respectivamente, entregados por Gas del Estado a Petroquímica, E. N., para consumo de yacimiento.

PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS

(En miles)

CONCEPTOS	Y.P.F.	ESSO, S.A.P.A.	SHELL, C.A.P.S.A.
PRODUCCION	6.734.822	24.037	34.285
Recibido de otras empresas y o yacimientos	664.043	—	12 ¹
TOTAL DISPONIBLE	7.398.865	24.037	34.416
Consumo de yacimiento	680.424	36	33.730
Uso Industrial	627.811	2	30.510
Uso Doméstico	52.613	34	3.220
Entregado a Gas del Estado	5.089.521	24.001	—
A otros consumidores	93.950	—	—
A empresas petroleras y o yacimientos	61.137	—	—
Inyectado a pozos	8.444	—	—
No aprovechado	1.451.781	—	—
Errores de medición y pérdidas	13.608	—	686

NATURAL POR EMPRESAS - AÑO 1972

de m3)

ASTRA, S.A.	PETROQUIMICA, E. N.	AMOCO	CITIES SERVICE	C.A.D.I.P.S.A.	BRIDAS	PEREZ COMPANC	ASTRASUR
894	24.708	217.724	39.358	12.333	29.692	1.198.968	—
408	52.633	—	—	—	—	—	190
1.302	77.341	217.724	39.358	12.333	29.692	1.198.968	190
1.166	71.708	202.140	20.646	12.333	—	105.348	190
621	53.270	202.140	20.646	9.866	—	101.700	190
545	18.438	—	—	2.467	—	3.648	—
—	—	—	—	—	—	—	—
99	5.312	—	—	—	—	—	—
—	321	805	18.589	—	—	583.920	—
—	—	—	—	—	—	418.500	—
—	—	14.779	123	—	29.692	91.200	—
37	—	—	—	—	—	—	—

PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS DE DESTILERIA POR EMPRESA

PRODUCCION

(En miles de m3)

DESTILERIAS	AÑO 1971	AÑO 1972
<i>Y. P. F.</i>	311.658	293.330
LA PLATA	202.294	166.338
SAN LORENZO	8.826	7.012
LUJAN DE CUYO	90.961	111.394
PLAZA HUINCUL	1.123	1.050
DOCK SUD	8.454	7.536
<i>ESSO</i>	67.808	74.012
CAMPANA	62.437	68.190
GALVAN	5.371	5.822
<i>SHELL</i>	64.577	90.642
DOCK SUD	64.577	90.642
<i>ASTRASUR</i>	4.570	8.698
COMODORO RIVADAVIA	4.570	8.698
<i>TOTALES</i>	448.613	466.682

DISTRIBUCION

EMPRESAS	Consumo en Destilería		Entregado a Gas del Estado		Entregado a Plantas petroquímica		No Aprovechado		Errores de Medición y Pérdidas	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
<i>Y. P. F.</i>	253.309	239.886	7.451	6.380	33.374	33.241	17.524	—	—	13.823
<i>ESSO, S.A.P.A.</i>	53.077	69.183	—	—	14.731	4.829	—	—	—	—
<i>SHELL, C.A.P.S.A.</i>	40.060	66.567	—	—	—	—	24.517	24.075	—	—
<i>ASTRASUR</i>	4.562	8.698	—	—	8	—	—	—	—	—
<i>TOTALES</i>	351.008	384.334	7.451	6.380	48.113	38.070	42.041	24.075	—	13.823

PRODUCCION, VENTA Y CONSUMO PROPIO DE CARBON MINERAL

(En toneladas)

CONCEPTOS	AÑO 1971	AÑO 1972
PRODUCCION		
BRUTA	1.082.064	1.184.265
COMERCIABLE	631.757	675.387
VENTA	539.615	594.290
CONSUMO PROPIO	84.361	100.136

IMPORTACION DE CARBON MINERAL, ANTRACITA Y COQUE POR PAIS DE PROCEDENCIA E IMPORTADOR

	CARBON MINERAL		ANTRACITA		COQUE	
	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972	AÑO 1971	AÑO 1972
AUSTRALIA	30.155	—	—	—	—	—
ALEMANIA	—	—	—	500	500	200
BELGICA	—	—	500	—	1.310	2.530
COLOMBIA	—	—	—	—	230	—
EE. UU.	562.842	324.889	3.465	—	4.010	—
HOLANDA	—	—	—	—	500	—
ITALIA	—	—	—	—	2.500	9.052
POLONIA	117.518	125.862	—	—	—	—
TOTALES	710.515	450.751	3.965	500	9.050	11.782
F. C. BARTOLOME MITRE ...	12.411	—	—	—	—	—
S.O.M.I.S.A.	662.400	415.549	—	—	—	—
MAYORISTAS	35.704	35.202	3.965	500	9.050	11.782
TOTALES	710.515	450.751	3.965	500	9.050	11.782
VALOR C. y F.	18.434.160	12.292.098	185.212	51.723	792.360	946.788

TRANSPORTE DE PRODUCTOS

DENOMINACION	PETROLEO	NAFTA PARA REFORMAR	NAFTA S/ETILIZAR	NAFTA COMUN	NAFTA SUPER
Poliducto Campo Durán - Montecristo	—	482.852	170.862	—	—
Poliducto Montecristo - San Lorenzo	—	477.766	69.042	84.571	158.114
Poliducto Luján de Cuyo - Villa Mercedes	—	—	—	129.071	265.593
Poliducto Villa Mercedes - Montecristo	—	—	—	107.963	159.980
Poliducto Villa Mercedes - La Matanza	—	—	—	20.707	108.952
Poliducto La Plata - Dna. Inflamables ..	—	—	—	758.335	588.789
Fueloducto La Plata - Dna. Inflamables ..	—	—	—	—	—
Oleoducto Allen - Pto. Ro- sales	7.626.421	—	—	—	—
Propanoducto C. Durán - Aguaray	—	—	—	—	—
TOTAL	7.626.421	960.618	239.904	1.100.647	1.281.408

(1) No incluye 940.683 m3 del ex - conducto Luján de Cuyo - Montecristo

GAS NATURAL

CAMPO DURAN BUENOS AIRES	PLAZA HUINCUL GENERAL CONESA
2.251,7	205,9

PETROLEO Y DERIVADOS AÑO 1972 - (En m3)

KEROSENE	GAS-OIL	DIESEL OIL	J. P.	FUEL-OIL	PROPANO	BUTANO	TOTAL
60.517	247.295	133.855	51.132	—	125.265	147.219	1.418.997
66.501	346.674	277.364	—	—	76.793	80.110	1.636.935
75.646	436.777	275.282	—	—	9.561	60.675	1.252.605 (1)
60.691	304.670	160.858	—	—	9.562	55.672	859.396 (1)
4.627	131.778	112.881	—	—	—	5.002	393.927
252.384	579.706	313.804	—	—	—	—	2.493.018
—	—	—	—	1.757.571	—	—	1.757.571
—	—	—	—	—	—	—	7.626.421
—	—	—	—	—	1.503	12.837	14.340
530.366	2.046.900	1.274.044	51.132	1.757.571	222.684	361.515	17.453.210

(millones m3)

PICO TRUNCADO BUENOS AIRES	NEUQUEN BAHIA BLANCA	TOTAL INYECTADO
1.430,1	2.099,0	5.986,7

CAPACIDAD OPERATIVA DE TANQUES DESTINADOS A ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLES AL 31-12-72

(En m3)

PROVINCIA	PETROLEO CRUDO	NAFTAS	DESTILADOS MEDIOS	FUEL-OIL	AERO- NAFTAS	COMB. PARA RETROPRO- PULSION	TOTAL
Capital y Gran Buenos Ai- res	303.650	178.298	266.627	272.295	703	11.135	1.032.708
Buenos Aires	853.643	205.530	253.053	174.491	13.697	6.063	1.506.477
Catamarca	—	500	500	—	—	—	1.000
Córdoba	—	59.381	53.626	—	1.005	6.099	120.111
Corrientes	—	1.474	1.384	—	161	291	3.310
Chaco	—	18.638	24.941	4.528	454	3.308	51.869
Chubut	679.353	16.945	28.211	19.059	1.260	2.318	747.146
Entre Ríos	—	16.484	22.925	8.168	827	915	49.319
Formosa	10.680	—	—	5.118	19	28	15.845
La Rioja	—	—	—	—	23	27	50
La Pampa	—	—	—	—	36	90	126
Mendoza	302.051	135.522	137.603	48.180	116	1.758	625.230
Misiones	—	3.739	4.138	—	63	103	8.043
Neuquén	370.532	7.894	4.832	16.544	70	418	400.290
Río Negro	5.300	2.300	1.620	—	219	233	9.672
Salta	124.679	61.639	41.070	19.000	59	4.164	250.611
San Luis	—	—	—	—	32	18	50
Santa Cruz	198	4.050	7.000	—	223	543	12.014
Santa Fe	100.080	153.488	155.965	70.302	12.477	150	492.462
Tierra del Fuego	—	2.861	3.488	—	84	—	6.433
Tucumán	21.700	8.896	11.610	—	445	690	43.341
TOTAL	2.771.866	877.639	1.018.593	637.685	31.973	38.351	5.376.107

CAPACIDAD DE ELABORACION AL 31-12-72

(En m3 día operativo)

EMPRESA Y DESTILERIA	Destilación atmosférica	Vacio	Reductor de viscosidad	Craqueo Térmico	Reformación catalítica	Coque	Hidro- craking	Craqueo catalítico
Y. P. F.	60.080	21.450	3.600	1.800	3.000	7.700	2.000	9.950
La Plata	30.500	10.200	—	—	1.500	3.900	—	7.150
Luján de Cuyo	18.000	9.500	1.600	600	1.500	3.800	2.000	2.800
San Lorenzo	5.300	1.500	2.000	700	—	—	—	—
Campo Durán	4.500	—	—	—	—	—	—	—
Dock Sud	950	250	—	400	—	—	—	—
Plaza Huincul	800	—	—	100	—	—	—	—
Centauro	30	—	—	—	—	—	—	—
ESSO	18.800	8.340	1.160	—	1.400	2.400	—	3.000
Campana	15.800	8.340	—	—	1.400	2.400	—	3.000
Galván	3.000	—	1.160	—	—	—	—	—
SHELL								
Dock Sud	20.500	7.300	4.400	—	1.550	—	—	3.450
LA ISAURA - B. Blanca ...	1.470	—	—	—	—	—	—	—
RAGOR - Quilmes	52	—	—	—	—	—	—	—
CONDOR - L. de Zamora ..	157	—	—	—	—	—	—	—
L. PAPINI - Avellaneda	157	—	—	—	—	—	—	—
ASTRASUR - C. Rivadavia .	1.157	513	279	175	—	108	—	—
SOL - Fco. Solano	105	—	—	—	—	—	—	—
P.A.S.A. - San Lorenzo	—	—	—	—	2.800	—	—	—
TOTAL	102.478	37.603	9.439	1.975	8.750	10.208	2.000	16.400

CONSUMO APARENTE

CONCEPTO	EXISTENCIA INICIAL	PRODUCCION	
		NACIONAL	IMPORTADO
COMBUSTIBLES SOLIDOS MINERALES	226,8	398,8	—
CARBON MINERAL Y SIMILARES (Nac.).....	53,7	398,8	—
CARBON MINERAL Y SIMILARES (Imp.).....	171,9	—	—
COQUE	1,2	—	—
DERIVADOS DEL PETROLEO	1.362,8	22.136,0	1.133,8
AERONAFTAS	13,3	34,5	—
MOTONAFTA COMUN	187,8	2.632,9	133,8
MOTONAFTA ESPECIAL	108,8	1.906,9	58,8
KEROSENE	92,7	740,9	49,4
COMBUSTIBLE PARA RETROPROPULSION	29,5	349,2	29,3
GAS-OIL	333,2	3.624,1	210,5
DIESEL-OIL	120,6	1.864,0	148,3
FUEL-OIL	311,5	8.339,9	411,3
RESIDUOS PESADOS	—	744,3	5,2
COQUE Y CARBON RESIDUAL	72,4	548,0	4,9
GAS SECO RESIDUAL DE DESTILERIA	—	444,5	—
GAS LICUADO (PROPANO)	48,5	274,1	36,7
GAS LICUADO (BUTANO)	44,5	388,1	45,6
PETROLEO CONSUMIDO COMO TAL	—	68,4	—
HIDROCARBUROS RESID. DE PETROQUIMICA	—	176,2	—
GAS NATURAL	—	7.366,3	—
COMBUSTIBLES VEGETALES	—	1.876,7	—
HIDROELECTRICIDAD	—	399,7	—
TOTAL	1.589,6	32.177,5	1.133,8

EN M. T. E. P. - AÑO 1972

TOTAL	IMPORTACION	EXPORTACION Y PERDIDAS	VENTA BUNKER	USO PETROQUIMICO	EXISTENCIA FINAL	CONSUMO
398,8	330,7	—	—	—	189,4	766,9
398,8	—	—	—	—	109,2	343,3
—	322,3	—	—	—	79,9	414,3
—	8,4	—	—	—	0,3	9,3
23.269,8	458,1	170,0	229,2	231,4	1.178,9	23.281,2
34,5	—	0,8	—	—	8,9	38,1
2.766,7	—	42,4	—	—	117,7	2.794,4
1.965,7	—	7,4	—	—	98,2	1.968,9
790,3	—	—	—	—	80,8	802,2
378,5	—	—	—	—	23,6	384,4
3.834,6	—	2,2	8,4	36,4	230,4	3.890,4
2.012,3	—	—	60,1	—	148,9	1.923,9
8.751,2	53,0	—	160,7	—	293,8	8.661,2
749,5	—	—	—	—	—	749,5
552,9	—	116,9	—	—	92,7	415,7
444,5	—	—	—	34,4	—	410,1
310,8	109,5	0,3	—	59,8	44,8	363,9
433,7	295,6	—	—	100,8	39,1	633,9
68,4	—	—	—	—	—	68,4
176,2	—	—	—	—	—	176,2
7.366,3	867,8	1.797,0	—	127,5	—	6.309,6
1.876,7	—	—	—	—	—	1.876,7
399,7	—	—	—	—	—	399,7
33.311,3	1.656,6	1.967,0	229,2	358,9	1.368,3	32.634,1

PRECIO DE VENTA AL PUBLICO

PRODUCTO	1962	1963	1964	1965
MOTONAFTA COMUN				
RETENCION	4,86	4,86	4,86	7,33
GRAVAMEN TOTAL	5,14	6,14	6,14	5,17
PRECIO DE VENTA	10,00	11,00	11,00	12,50
MOTONAFTA ESPECIAL				
RETENCION	5,31	5,31	5,31	8,64
GRAVAMEN TOTAL	6,69	7,69	7,69	7,36
PRECIO DE VENTA	12,00	13,00	13,00	16,00
KEROSENE				
RETENCION	4,69	4,69	4,69	8,82
GRAVAMEN TOTAL	2,81	2,81	2,81	1,18
PRECIO DE VENTA	7,50	7,50	7,50	10,00
GAS - OIL				
RETENCION	4,45	4,45	4,45	8,49
GRAVAMEN TOTAL	3,05	3,05	3,05	1,51
PRECIO DE VENTA	7,50	7,50	7,50	10,00
DIESEL - OIL				
RETENCION	3,51	3,51	3,51	6,76
GRAVAMEN TOTAL	2,49	2,49	2,49	2,74
PRECIO DE VENTA	6,00	6,00	6,00	9,50
FUEL - OIL 1				
RETENCION	2,33	2,33	2,33	3,00
GRAVAMEN TOTAL	0,17	0,17	0,17	1,00
PRECIO DE VENTA	2,50	2,50	2,50	4,00

(1) Precio por kg

(2) Precios al 31 de Diciembre de cada Año.

DE COMBUSTIBLES M\$N. - LITRO (2)

1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972
13,00	16,50	16,50	16,64	16,94	27,00	30,50
7,00	16,50	16,50	23,36	23,06	36,00	39,50
20,00	33,00	33,00	40,00	40,00	63,00	70,00
15,00	19,00	19,00	19,17	19,47	32,00	40,50
9,00	19,00	19,00	25,83	25,53	41,00	49,50
24,00	38,00	38,00	45,00	45,00	73,00	90,00
11,50	14,44	14,44	14,56	14,56	26,00	32,50
3,50	0,56	0,56	0,44	0,44	14,00	17,50
15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	40,00	50,00
12,00	14,97	14,97	14,97	15,97	26,00	30,00
4,00	1,03	1,03	1,03	0,03	22,00	25,00
16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	48,00	55,00
9,50	11,90	11,90	12,02	12,02	20,50	25,50
4,00	1,60	1,60	1,48	1,48	9,50	11,50
13,50	13,50	13,50	13,50	13,50	30,00	37,00
4,60	5,70	5,70	5,70	5,70	11,00	14,70
1,10	—	—	—	—	1,00	1,30
5,70	5,70	5,70	5,70	5,70	12,00	16,00

PRINCIPALES OLEODUCTOS Y POLIDUCTOS EN OPERACION

Tipo de Conducto	Denominación	Diámetro en pulgadas	Longitud en kilómetros	Capacidad de Bombeo m3 día	Año de puesta en marcha
Poliducto	Villa Mercedes (San Luis) La Matanza (Bs. Aires)	12 $\frac{3}{4}$	665	8.400	1972
Poliducto	Capital Federal (Dársena Inflamables) La Matanza (Bs. Aires)	12 $\frac{3}{4}$	32	10.000	1972
Poliducto	Luján de Cuyo (Mendoza) Montecristo (Córdoba)	14 - 12 $\frac{3}{4}$	658	8.400	1969
Oleoducto	Challacó (Neuquén) Pto. Rosales (Bs. Aires)	10 $\frac{3}{4}$ - 16	112	3.600	1969
	Challacó (Neuquén)		110	16.000	1969
	Allen (Río Negro)		513	21.000	1969
	El Medanita (Río Negro)				
	Allen (Río Negro)				
	Allen (Río Negro) - Pto. Rosales (Bs. Aires)	14			
Poliducto	La Plata Capital Federal (Dársena Inflamables)	12 $\frac{3}{4}$	52	12.000 (1)	1968
Fueloducto	La Plata (Bs. Aires) Capital Federal	24	52	8.500 (2)	1968
Poliducto	Campo Durán (Salta) Monte Cristo (Córdoba)	12 $\frac{3}{4}$	1.109	6.500	1961
Poliducto	Monte Cristo (Córdoba) San Lorenzo (Santa Fe)	12 $\frac{3}{4}$	380	7.000	1961
Propanoducto	Dock Sur (Cap. Federal) Planta Gral. Belgrano (Bs. Aires)	6	33	2.500	1960
Oleoducto	Puerto Rosales (Bs. Aires) La Plata (Bs. Aires)	32	585	48.000	(3)

(1) Previsto 16.000 m3 día - (2) Previsto 35.000 m3 día - (3) Se habilitará a fines de 1973.

GASODUCTOS TRONCALES

GASODUCTO	LONGITUD EN KM.	DIAMETRO EN PULGADAS	CAPACIDAD MILLONES m3 DÍA	AÑO DE PUESTA EN SERVICIO
Cerro Redondo - El Cóndor - Pico Truncado	720	30	10,0	1973
Bahía Blanca - Olavarría - Buenos Aires	590	30	10/12,0	Parcialmente habilitado
Frontera Bolivia - Campo Durán	24	24	4,5	1971
El Medanita - Allen	102	24	1,0	1970
Neuquén - Bahía Blanca	568	24	9,0	1970
Pico Truncado - Buenos Aires	1.690	30	10/12,0	1964
Campo Durán - Buenos Aires	1.744	24/22	7,0	1960
Plaza Huincul - General Conesa	462	8	0,8	1952
Cañadón Seco - Buenos Aires	1.695	10/10	1,0	1949

ESTE ANUARIO ESTADISTICO FUE
IMPRESO EN SERVICIO GRAFICO
DE AGUA Y ENERGIA ELECTRICA,
AGUIRRE 640 — CAPITAL FEDERAL