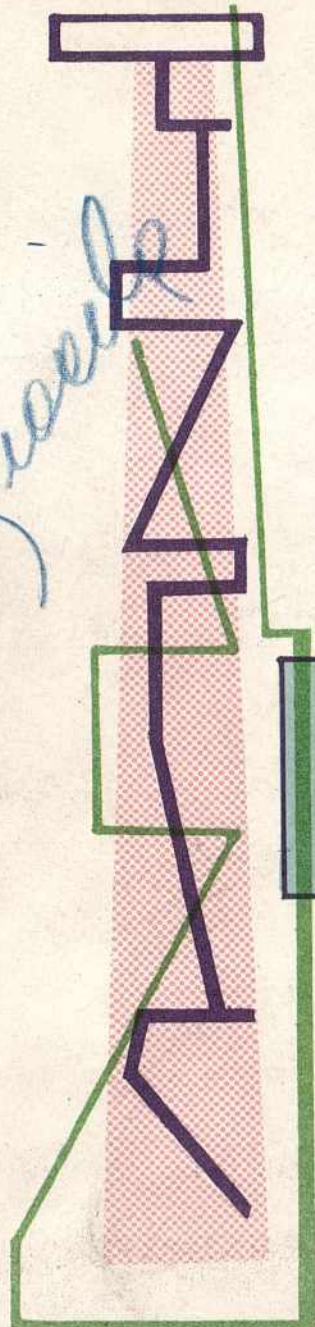




ANTONIO G. TRUJILLO



Queda



COMBUSTIBLES



1961

[Handwritten signature]

23 JUL 2005



Secretaría de Estado de Energía y Combustibles

Dirección Nacional de Energía y Combustibles

Departamento de Estadística

1961

República Argentina

ANTONIO G. TROGLIO

	Pag.
<u>CANTIDAD DE POZOS Y METROS PERFORADOS</u>	1
<u>PETROLEO CRUDO</u>	
<u>Producción</u>	
Por Yacimientos	2
Por Empresas	3
Participación de las Empresas	4
<u>Importación</u>	
Por Empresas	5
Participación de las Empresas	6
Valor Costo y Flete	7
Por país de procedencia	8
<u>Petróleo crudo procesado</u>	
Por Empresa, discriminado en nacional e importado	9
<u>Elaboración</u>	
Subproductos obtenidos por Empresas	11
Y.P.F. por destilería	12
ESSO S.A.P.A. por destilería	13
Aeronafta - Motonafta común	14
Motonafta especial - Solventes	15
Aguarrás - Kerosene	16
Combustible para retropropulsión - Agricol	17
Gas oil - Diesel oil	18
Fuel oil - Aceites lubricantes	19
Propano - Butano	20
<u>Importación de subproductos por Empresas y Países</u>	
Aeronafta - Motonafta - Kerosene	22
Gas oil - Diesel oil	23
Fuel oil - Aceites lubricantes	24
Importación total de derivados	25
Valor Costo y Flete	26
<u>Ventas al mercado</u>	
Por Empresa y producto	27
Por Provincia, Aeronafta, Motonafta común, Motonafta especial, Kerosene, Combustible para retropropulsión	29
Por Provincia, Agricol, Gas oil, Diesel oil, Fuel oil, Aceites Lubricantes	30
Grandes consumidores	31
<u>GAS NATURAL</u>	
Producción por Yacimientos	32
Producción y distribución total	33
Producción y distribución por Empresas	34
<u>GAS DE DESTILERIA</u>	
Producción y distribución por Empresa	35

	Pag.
<u>CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO</u>	36
<u>CARBON MINERAL Y SIMILARES</u>	
Producción, importación y valores	37
<u>GRAFICOS</u>	
Producción de petróleo por yacimientos	2
Producción de petróleo por empresas	3
Importación de petróleo crudo por empresas	5
Participación de las empresas en la importación	6
Valor costo y flete de las importaciones	7
Importación de petróleo crudo por país de procedencia	8
Petróleo crudo procesado, por empresa	10
Nuevas Áreas de Contrato de SHELL y ESSO INC.	21
Importación de derivados del petróleo	25
Valor costo y flete de los derivados del petróleo	26
Ventas al mercado	28
Producción de gas natural por yacimientos	32
Producción y distribución de gas natural total	33

NOTA: En la discriminación por Destilería se insertan únicamente las cifras relativas a Y.P.F. y ESSO, toda vez que las demás empresas disponen de una sola planta, involucrándose las cifras pertinentes en los cuadros correspondientes a Elaboración por empresa.-

CANTIDAD DE POZOS Y METROS PERFORADOS

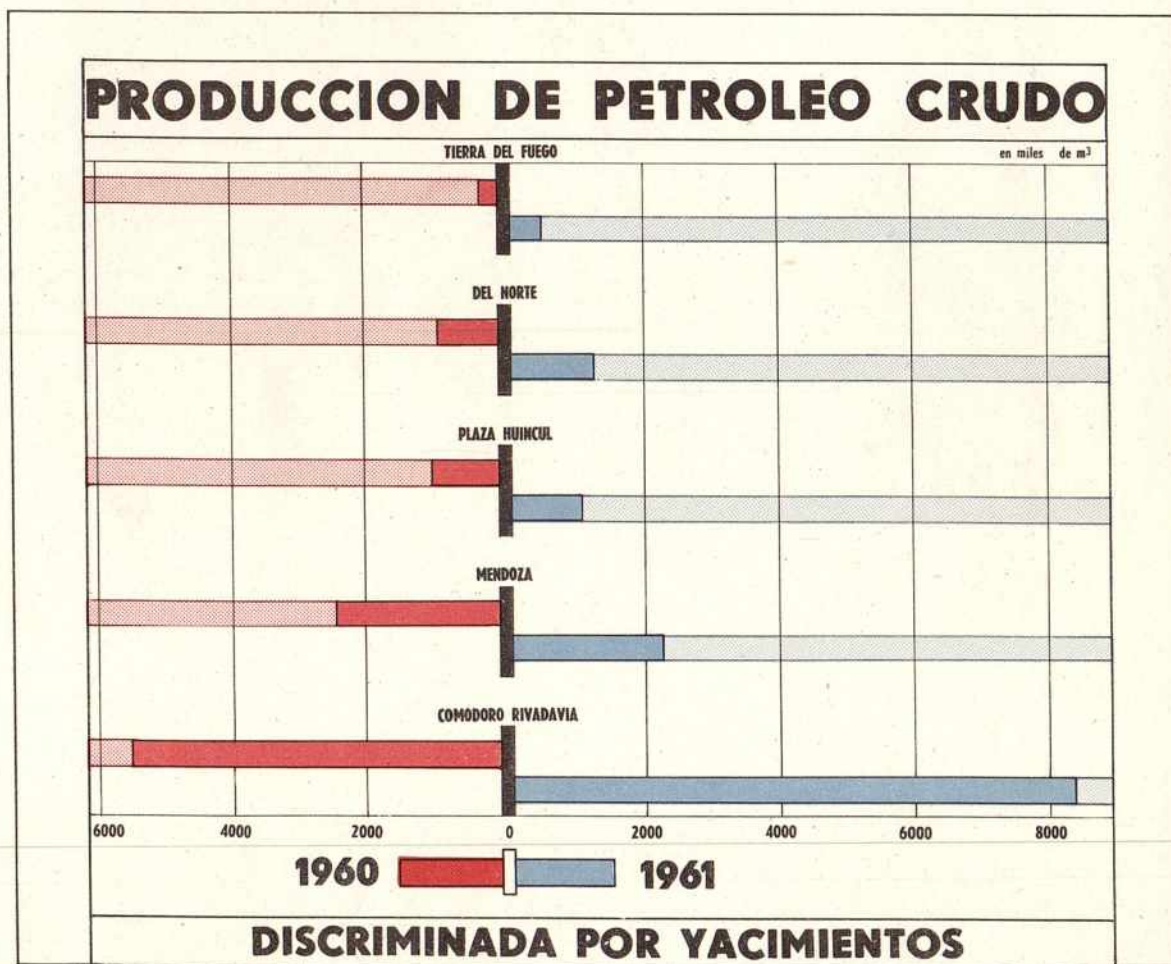
E M P R E S A S	POZOS PERFORADOS		POZOS PRODUCTIVOS		METROS PERFORADOS	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F. (Administración) ('),	887	1.449	744	1.313	1.690.897	2.250.729
Santa Cruz	664	1.209	590	1.136	1.284.163	1.824.356
Chubut	88	52	67	36	132.301	89.208
Neuquén	55	86	35	62	61.481	80.810
Rio Negro	8	22	6	21	13.158	38.979
La Pampa	3	-	-	-	3.015	-
Mendoza	58	68	37	48	150.565	171.064
Salta	11	12	9	10	46.214	46.312
Y.P.F. (Contratos)	279	190	213	151	558.577	425.935
Banco Loeb (Mendoza)	55	40	49	36	141.492	93.245
Banco Loeb (Santa Cruz)	11	7	1	2	16.103	8.599
Pan American (Chubut)	153	96	123	86	274.837	225.946
Shell Inc. (Rio Negro)	5	2	-	-	3.844	4.144
ESSO Inc. (Neuquén)	9	11	1	4	26.135	23.741
Tennessee (Tierra del Fuego)	46	34	39	23	96.166	70.260
OTRAS EMPRESAS	1	-	1	-	83	-
Shell C.A.P.S.A. (Chubut)	1	-	1	-	83	-
T O T A L E S	1.167	1.639	958	1.464	2.249.557	2.676.664

(') Incluye contratos de perforación.-

YACIMIENTOS

(En m3)

YACIMIENTOS	AÑO 1960	AÑO 1961
<i>CRUBUT Y JARIN 1962</i> <u>Comodoro Rivadavia</u>	5.519.778	8.382.791
Y.P.F. (Adm.)	3.844.770	5.802.269
Y.P.F. (Cont.)	1.125.893	2.070.643
SHELL C.A.P.S.A.	390.795	368.401
ASTRA	77.221	68.086
PETROQUIMICA	81.099	73.392
<i>NEUBUEN y Rio Negro</i> <u>Plaza Huincul</u>	1.015.654	1.066.021
Y.P.F. (Adm.)	1.001.573	1.046.743
Y.P.F. (Cont.)	2.239	9.925
ESSO S.A.P.A.	11.842	9.353
<i>SACTO</i> <u>Del Norte</u>	905.296	1.241.683
Y.P.F. (Adm.)	905.296	1.241.683
<u>Mendoza</u>	2.444.120	2.261.692
Y.P.F. (Adm.)	1.374.543	1.043.892
Y.P.F. (Cont.)	1.068.816	1.217.013
EL SOSNEADO	761	787
<u>Tierra del Fuego</u>	268.068	476.159
Y.P.F. (Cont.)	268.068	476.159
TOTAL	10.152.916	13.428.346



PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO

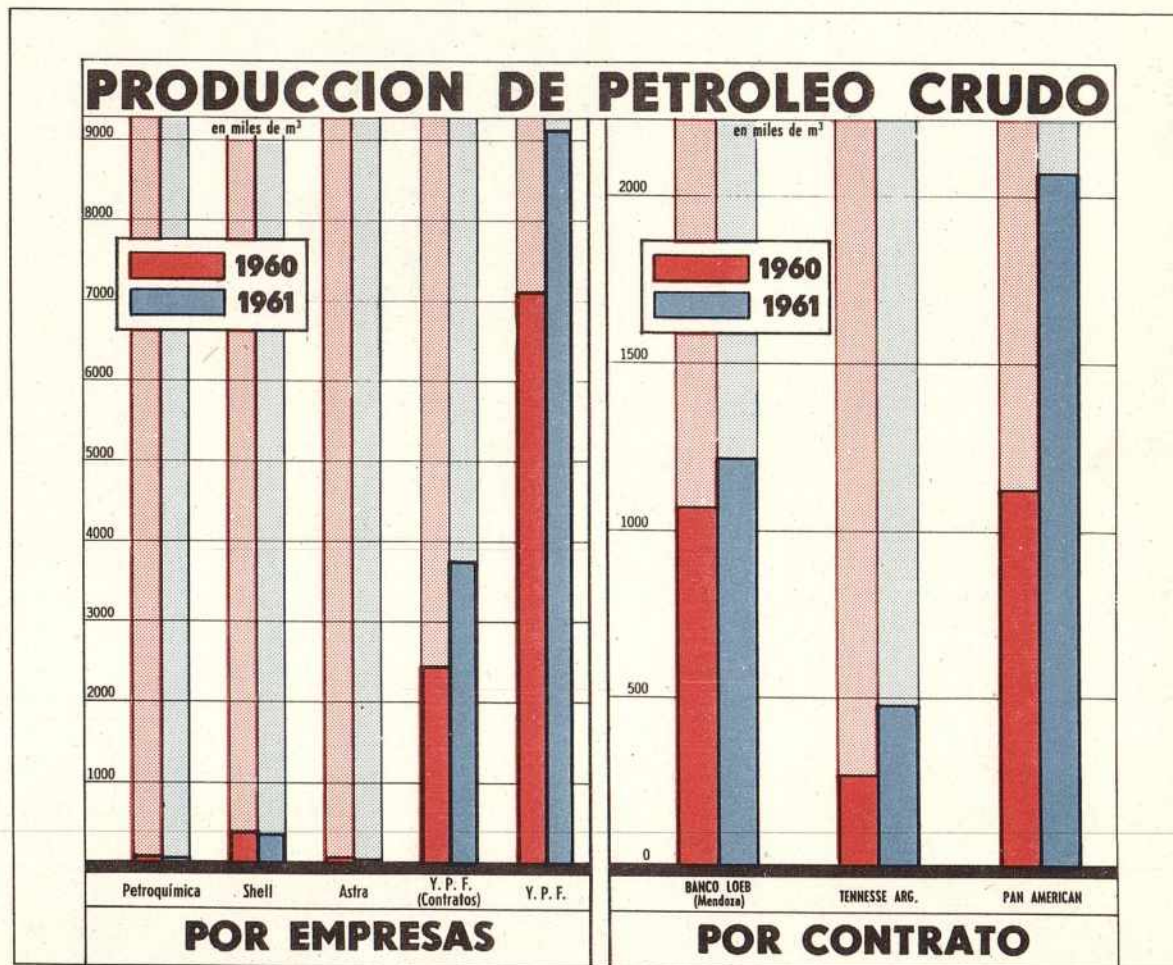
EMPRESA

(En m3)

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F. (Adm.)	7.126.182	9.134.587
Y.P.F. (Cont.)	2.465.016	3.773.740
ESSO S.A.P.A.	11.842	9.353
SHELL C.A.P.S.A.	390.795	368.401
ASTRA	77.221	68.086
PETROQUIMICA	81.099	73.392
EL SOSNEADO	761	787
TOTAL	10.152.916	13.428.346

CONTRATOS DE EXPLOTACION

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
BANCO LOEB (Mendoza)	1.068.816	1.217.013
BANCO LOEB (S.Cruz)	316	272
PAN AMERICAN	1.125.577	2.070.371
ESSO INC.	2.239	9.925
TENNESSEE	268.068	476.159
TOTAL	2.465.016	3.773.740



PARTICIPACION

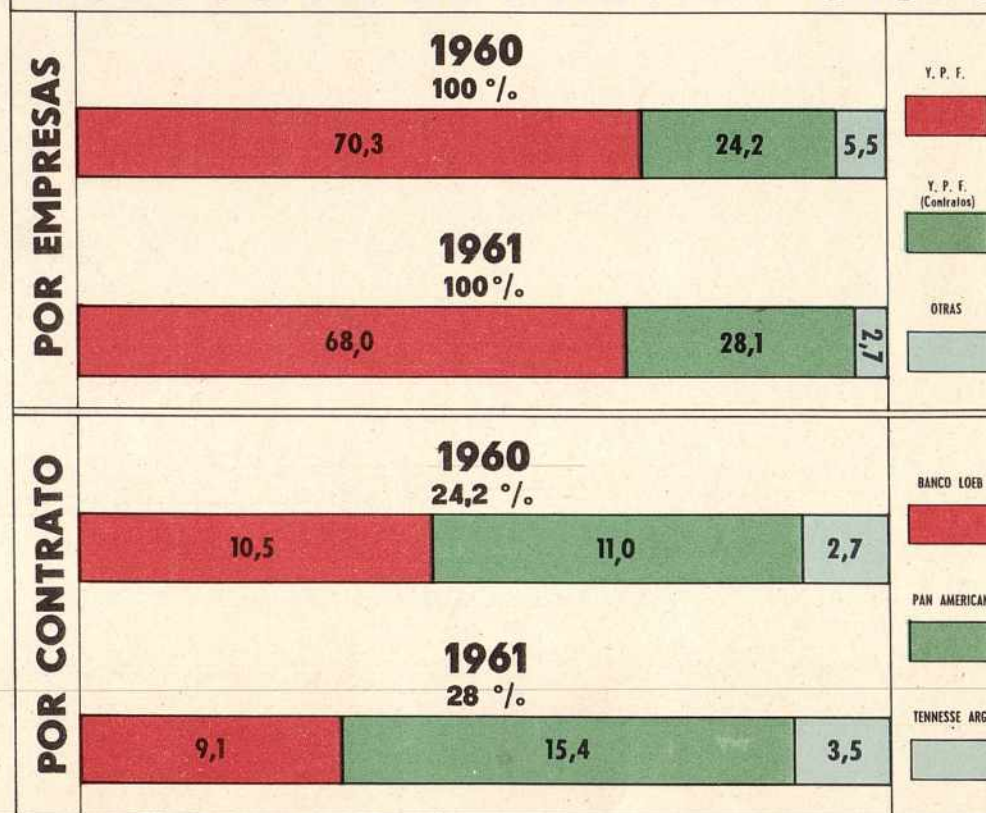
(%)

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F. (Adm.)	70,3	68,0
Y.P.F. (Cont.)	24,2	28,1
ESSO S.A.P.A.	0,1	0,1
SHELL C.A.P.S.A.	3,8	2,7
ASTRA	0,8	0,5
PETROQUIMICA	0,8	0,6
EL SOSNEADO	0,0	0,0
TOTAL	100,0	100,0

PARTICIPACION

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
BANCO LOEB (Mendoza)	10,5	9,1
BANCO LOEB (S.Cruz)	0,0	0,0
PAN AMERICAN	11,0	5,4
ESSO INC.	0,0	0,1
TENNESSEE	2,7	3,5
TOTAL	24,2	28,1

PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO

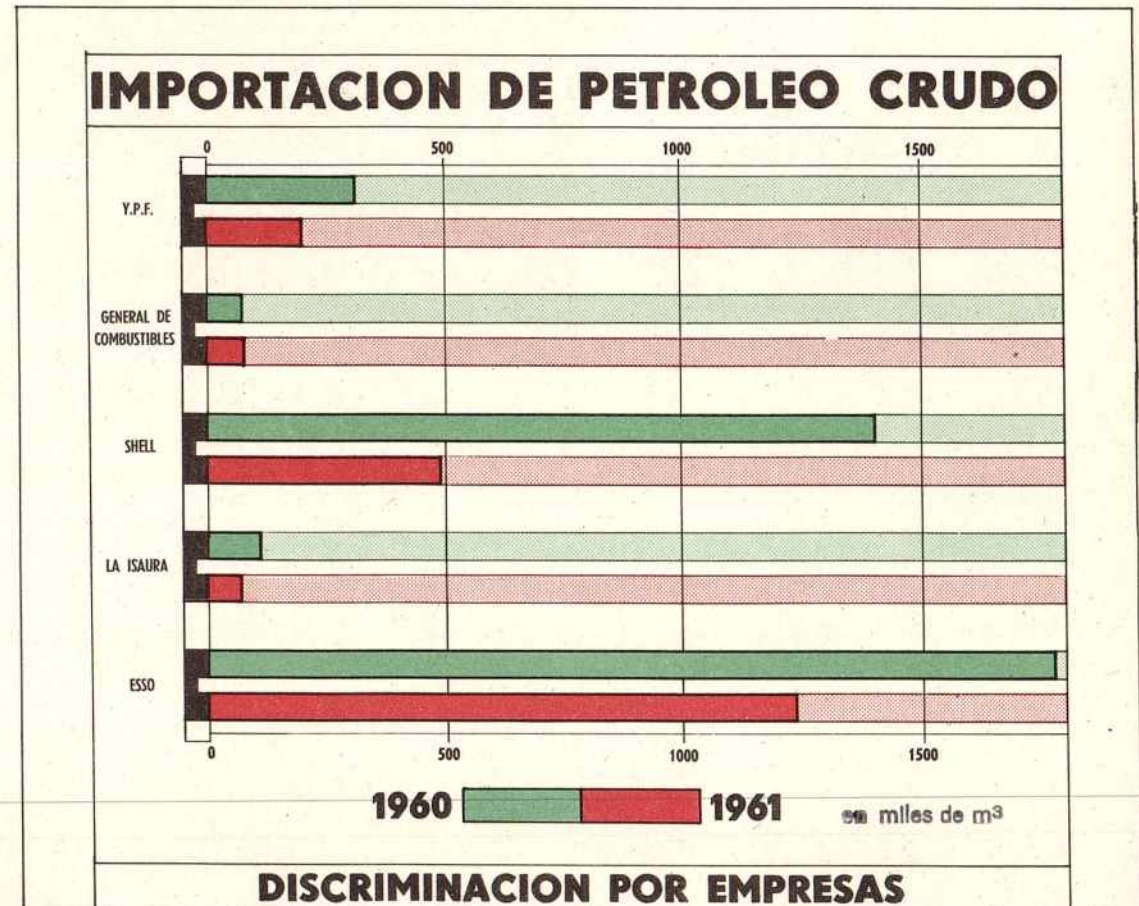


IMPORTACION DE PETROLEO CRUDO POR EMPRESAS

(En m³)

- 5 -

EMPRESAS	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F.	313.311	201.481
ESSO	1.779.154	1.240.433
SHELL	1.406.425	490.533
CIA. GRAL DE COMBUSTIBLES	75.584	78.419
LA ISAURA	110.156	71.193
T O T A L	3.684.630	2.082.059

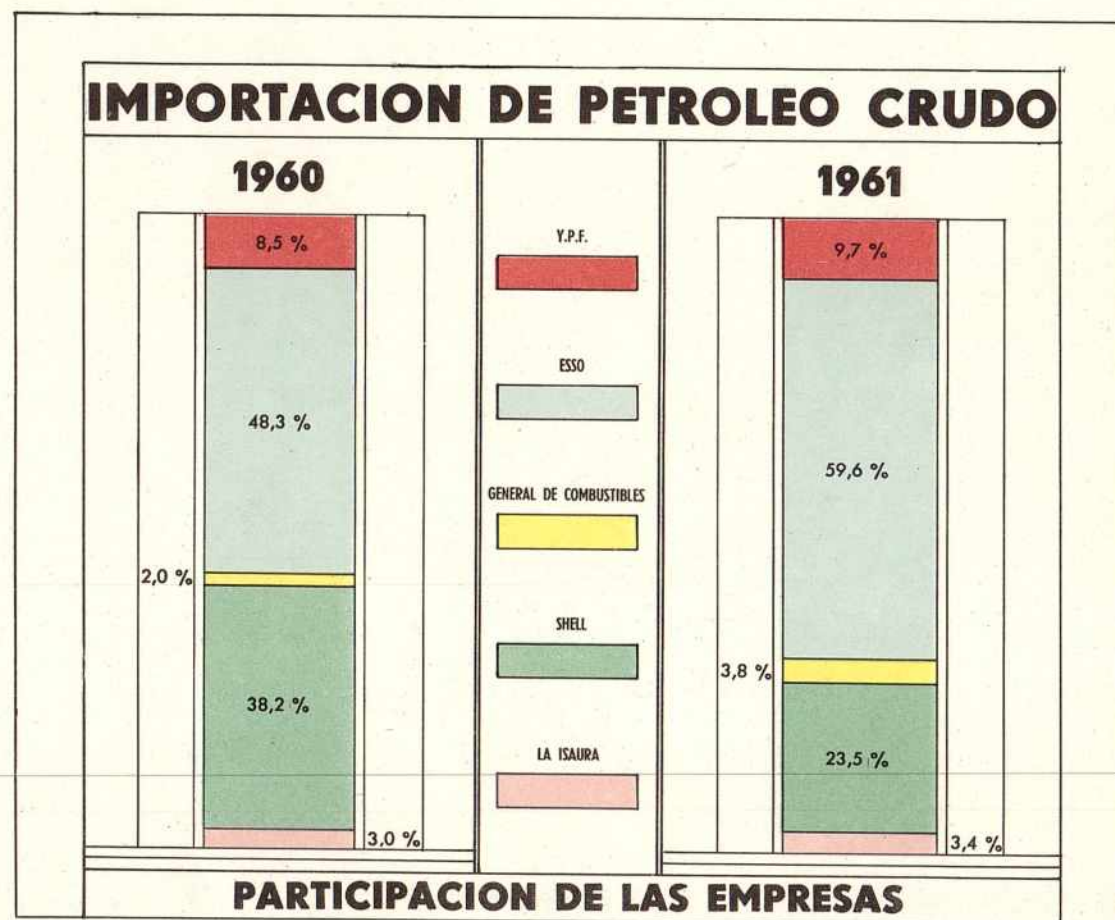


PARTICIPACION DE LAS EMPRESAS EN LA IMPORTACION DE PETROLEO

(3)

- 6 -

EMPRESAS	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F.	8,5	9,7
ESSO	48,3	59,6
SHELL	38,2	23,5
CIA. GRAL DE COMBUSTIBLES	2,0	3,8
LA ISAURA	3,0	3,4
TOTAL	100,0	100,0

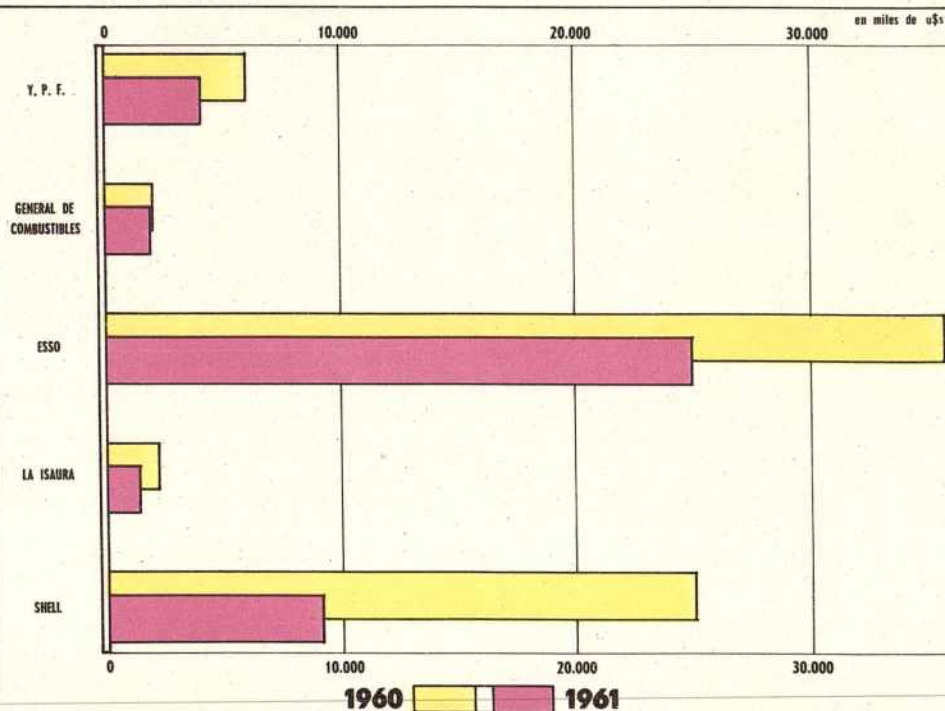


VALOR (CyF) DE LAS IMPORTACIONES DE PETROLEO CRUDO
(En U\$S)

- 7 -

EMPRESAS	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F.	6.055.333	4.109.110
ESSO	35.720.086	25.073.499
SHELL	25.191.629	9.227.349
CIA.GRAL. DE COMBUSTIBLES	2.009.408	1.958.387
LA ISAURA	2.258.566	1.398.854
T O T A L	71.235.022	41.767.199

VALOR (C. y F.) DE LAS IMPORTACIONES DE PETROLEO



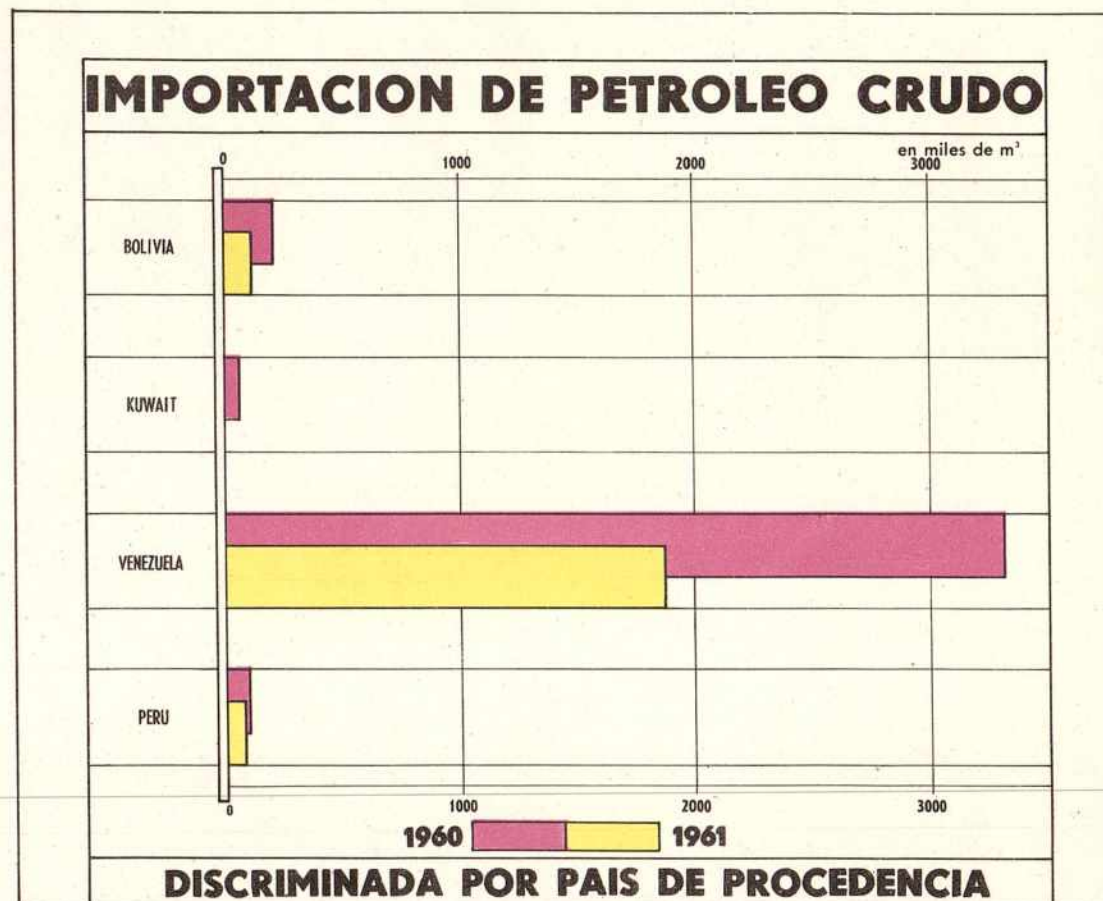
DISCRIMINACION POR EMPRESAS

IMPORTACION DE PETROLEO CRUDO POR PAIS DE PROCEDENCIA

(En m3)

- 8 -

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
BOLIVIA	208.823	117.954
KUWAIT	59.896	-
PERU	98.941	80.309
VENEZUELA	3.316.970	1.883.796
T O T A L	3.684.630	2.082.059



PETROLEO CRUDO PROCESADO DISCRIMINADO POR EMPRESA

- 9 -

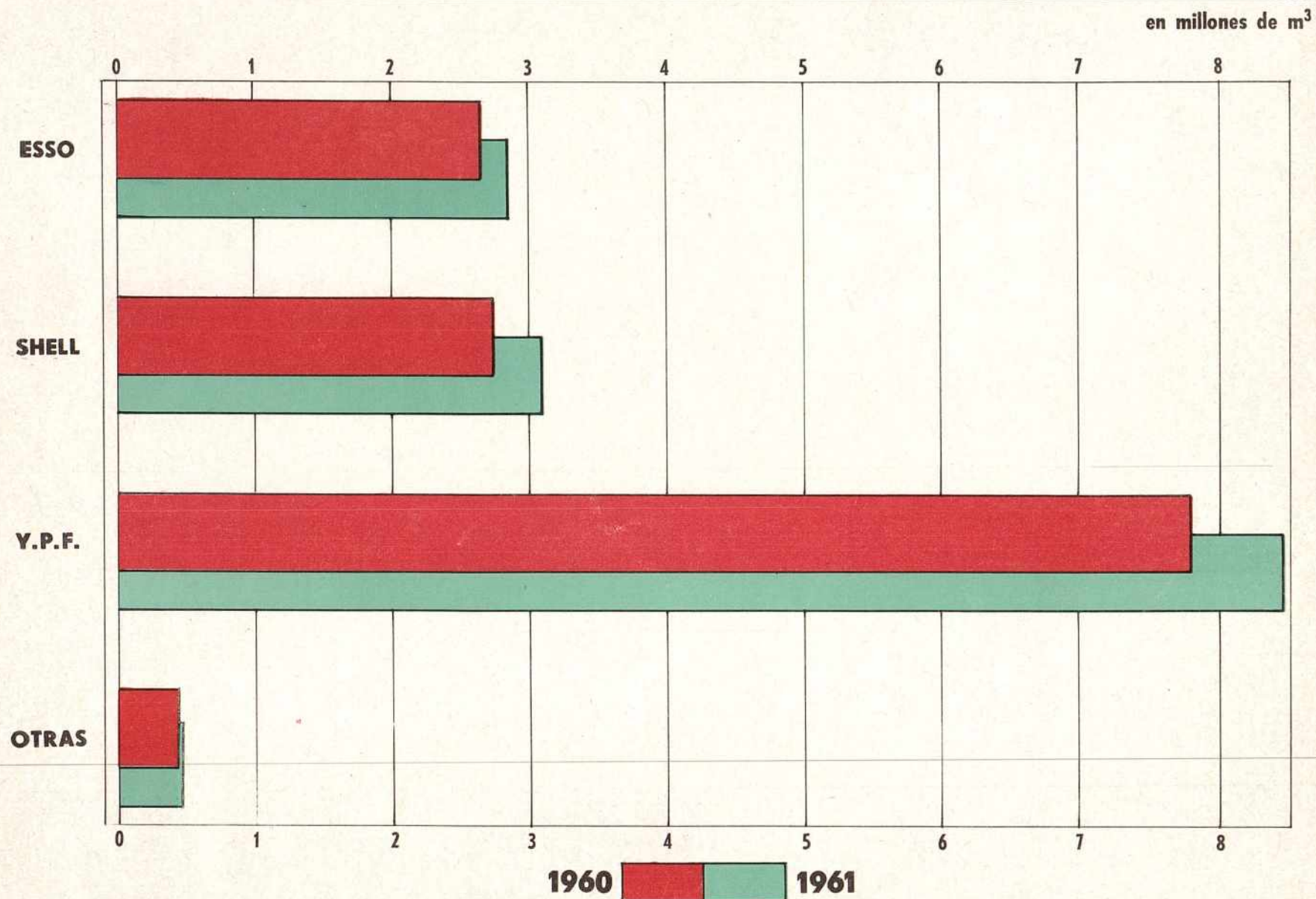
(En m3)

E M P R E S A	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	7.484.616	323.649	7.808.265	8.367.393	93.686	8.461.079
ESSO	731.484	1.931.673	2.663.157	1.554.830	1.301.662	2.856.492
SHELL	1.327.974	1.415.623	2.743.597	2.624.039	482.716	3.106.755
PETROQUIMICA	227.319	-	227.319	234.661	-	234.661
CONDOR	-	35.607	35.607	-	33.310	33.310
RAGOR	-	13.076	13.076	-	13.872	13.872
LOTTERO PAPINI	-	29.037	29.037	-	30.784	30.784
LA ISAURA	-	107.566	107.566	21.382	82.768	104.150
TENNESSEE	-	-	-	8.199	-	8.199
T O T A L E S	9.771.393	2.856.231	12.627.624	12.810.504	2.038.798	14.849.302

PARTICIPACION DE LAS EMPRESAS EN EL TOTAL DEL PETROLEO CRUDO PROCESADO (%)

E M P R E S A	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	54,9	2,4	57,3	56,3	0,7	57,0
ESSO	5,4	14,2	19,6	10,5	8,7	19,2
SHELL	9,7	10,4	20,1	17,7	3,2	20,9
PETROQUIMICA	1,7	-	1,7	1,6	-	1,6
CONDOR	-	0,2	0,2	-	0,2	0,2
RAGOR	-	0,1	0,1	-	0,1	0,1
LOTTERO PAPINI	-	0,2	0,2	-	0,2	0,2
LA ISAURA	-	0,8	0,8	0,1	0,6	0,7
TENNESSEE	-	-	-	0,1	-	0,1
T O T A L E S	71,7	28,3	100,0	86,3	13,7	100,0

PETROLEO CRUDO PROCESADO



DISCRIMINACION POR EMPRESAS

PETROLEO CRUDO PROCESADO Y SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESAS

- 11 -

(En m3)

PRODUCTOS	Y.P.F.	E S S O	SHELL	PETRO- QUIMICA	CONDOR	RAGOR	LA ISAURA	LOTTERO PAPINI	TENNESSEE	TOTAL
PETROLEO CRUDO PROCESADO	8.461.079	2.856.492	3.106.755	234.661	33.310	13.872	104.150	30.784	8.199	14.849.302
- Nacional	8.367.393	1.554.830	2.624.039	234.661	-	-	21.382	-	8.199	12.810.504
- Importado	93.686	1.301.662	482.716	-	33.310	13.872	22.768	30.784	-	2.038.798
<u>SUBPRODUCTOS OBTENIDOS</u>										
- Aeronafta	67.328	-	-	-	-	-	-	-	-	67.328
- Motonafta común	1.969.802	486.529	466.416	44.803	-	-	30.235	1.092	3.045	3.001.922
- Motonafta especial	117.101	34.424	34.836	-	-	-	818	-	-	187.179
- Solventes	10.415	23.041	32.843	-	6.131	2.206	-	3.905	-	78.541
- Aguarrás	3.553	11.429	18.977	150	4.102	2.173	-	2.345	-	42.729
- Kerosene	506.206	346.693	165.427	7.970	1.443	595	15.562	468	-	1.044.364
- Combustible p/retropropulsión	8.552	23.015	2.733	-	-	-	-	-	-	34.300
- Agrícola	84.684	83.980	21.019	39	-	-	3.227	-	-	192.949
- Gas - oil	450.358	321.070	63.333	23.432	314	52	15.457	83	-	874.099
- Diesel - oil	536.156	299.261	220.351	16.325	1.199	433	5.198	229	2.899	1.082.051
- Fuel - oil	4.248.088	1.021.115	1.757.600	105.655	261	2.132	28.008	249	-	7.163.108
- Aceites lubricantes	43.275	53.368	48.753	419	4.905	2.308	-	3.838	-	156.866
- Parafina	933	-	-	-	-	-	-	-	-	933
- Grasas	5.692	3.318	-	-	-	-	-	-	-	9.010
- Asfaltos	65.649	86.115	122.751	3.345	-	-	-	2.601	-	280.461
- Coke (toneladas)	96.692	26	-	8.275	-	-	-	-	-	104.993
- Gas propano	138.640	11.241	8.313	-	-	-	-	-	-	158.194
- Gas butano	91.871	-	5.082	1.236	-	-	-	-	-	98.189
- Gas seco (en miles de m3)	85.189	16.866	38.052	7.403	-	-	-	-	-	147.510

NOTA: En el producto procesado no se incluyen otras cargas.-

Y. P. F. - ELABORACION DISCRIMINADA POR DESTILERIAS

- 12 -

(En m3)

PRODUCTOS	LA PLATA	SAN LORENZO	LUJAN DE CUYO	CHACHAPOYAS	PLAZA HUINCUL	DOCK SUD	CAMPO DURAND	T O T A L
PETROLEO CRUDO PROCESADO	5.242.190	1.394.016	834.426	199.275	156.760	331.573	302.839	8.461.079
- Nacional	5.236.594	1.383.914	834.426	196.930	156.760	255.930	302.839	8.367.393
- Importado	5.596	10.102	-	2.345	-	75.643	-	93.686
<u>SUBPRODUCTOS OBTENIDOS</u>								
- Aeronafta	67.328	-	-	-	-	-	-	67.328
- Motonafta común (1)	1.063.472	386.236	152.494	97.424	34.425	14.577	(2) 221.244	1.969.802
- Motonafta especial	33.324	-	-	-	-	83.777	-	117.101
- Solventes	4.075	3.230	951	132	183	1.844	-	10.415
- Aguarrás	-	-	-	-	-	3.553	-	3.553
- Kerosene	304.000	70.277	45.636	24.112	10.217	26.295	25.669	506.206
- Combustible p/retropropulsión	7.541	-	1.011	-	-	-	-	8.552
- Agrícola	53.371	22.578	4.035	2.422	780	-	1.498	84.684
- Gas - oil	198.835	81.868	85.643	23.477	20.054	22.197	18.279	450.358
- Diesel - oil	324.473	107.139	33.611	33.158	8.898	18.752	10.125	536.156
- Fuel - oil	2.945.167	611.794	482.126	13.520	79.609	115.872	-	4.248.088
- Aceites lubricantes	22.245	-	-	-	-	21.030	-	43.275
- Parafina	-	-	933	-	-	-	-	933
- Grasas	260	-	-	-	-	5.432	-	5.692
- Asfaltos	65.649	-	-	-	-	-	-	65.649
- Coke	96.692	-	-	-	-	-	-	96.692
- Gas propano	55.016	11.900	7.874	72	-	-	(3) 63.778	138.640
- Gas butano	6.858	11.484	2.627	-	-	-	(4) 70.902	91.871
- Gas seco (en miles de m3)	58.435	8.395	6.731	1.432	1.334	8.862	-	85.189
- (1) Incluye 7.508 m3 de gasolina transferida a nafta.- (2) Incluye 140.303 m3 de nafta liviana elaborada de petróleo crudo y 28.320 m3 elaborada de gas natural.- (3) Incluye 39.207 m3 elaborado de gas natural.- (4) Incluye 47.230 m3 elaborado de gas natural.-								

NOTA: En el producto procesado no se incluyen otras cargas.-

ESSO - ELABORACION DISCRIMINADA POR DESTILERIAS

(En m3)

PRODUCTOS	CAMPANA	BAHIA BLANCA	M. ELORDI	DADIN	TOTAL
PETROLEO CRUDO PROCESADO	2.247.380	526.956	72.124	10.032	2.856.492
- Nacional	1.375.411	169.387	-	10.032	1.554.830
- Importado	871.969	357.569	72.124	-	1.301.662
<u>SUBPRODUCTOS OBTENIDOS</u>					
- Motonafra común	319.563	137.451	28.208	1.307	486.529
- Motonafra especial	34.424	-	-	-	34.424
- Solventes	22.324	717	-	-	23.041
- Aguarrás	11.428	-	-	1	11.429
- Kerosene	269.857	60.880	14.801	1.155	346.693
- Combustible p/retropropulsión	23.015	-	-	-	23.015
- Agrícola	56.902	26.008	1.021	49	83.980
- Gas - oil	223.864	91.249	5.957	-	321.070
- Diesel - oil	250.955	37.210	9.286	1.810	299.261
- Fuel - oil	852.933	160.158	5.481	2.543	1.021.115
- Aceites lubricantes	53.368	-	-	-	53.368
- Grasas	3.318	-	-	-	3.318
- Asfaltos	86.115	-	-	-	86.115
- Coke	-	26	-	-	26
- Gas propano	8.114	3.127	-	-	11.241
- Gas seco (en miles de m3)	10.131	6.347	388	-	16.866

NOTA: En el producto procesado no se incluyen otras cargas.-

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESAS

- 14 -

(En m³)A E R O N A U T I C A S

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	73.331	-	73.331	67.328	-	67.328

M O T O N A U T I C A C O M U N

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	1.546.263	84.945	1.631.208	(1)1.957.914	11.888	1.969.802
ESSO	83.195	340.159	423.354	243.754	242.775	486.529
SHELL	170.726	280.545	451.271	420.710	45.706	466.416
PETROQUIMICA	42.100	-	42.100	44.803	-	44.803
LA ISAURA	-	31.035	31.035	7.159	23.076	30.235
LOTTERO PAPINI	-	827	827	-	1.092	1.092
TENNESSEE	-	-	-	3.045	-	3.045
T O T A L E S	1.842.284	737.511	2.579.795	2.677.385	324.537	3.001.922

(1) - Incluye 28.320 m³ obtenidos de elaboración de gas natural.-

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESAS

- 15 -

(En m3)

MOTONAFTA ESPECIAL

EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	26.132	4.163	30.295	98.321	18.780	117.101
ESSO	3.433	9.821	13.254	8.914	25.510	34.424
SHELL	3.328	8.593	11.921	26.309	8.527	34.836
LA ISAURA	-	-	-	-	818	818
TOTALES	32.893	22.577	55.470	133.544	53.635	187.179

SOLVENTES

EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	9.380	619	9.999	9.587	828	10.415
ESSO	955	15.871	16.826	6.410	16.631	23.041
SHELL	7.589	25.232	32.821	18.072	14.771	32.843
CONDOR	-	5.630	5.630	-	6.131	6.131
RAGOR	-	2.035	2.035	-	2.206	2.206
LOTTERO PAPINI	-	3.897	3.897	-	3.905	3.905
TOTALES	17.924	53.284	71.208	34.069	44.472	78.541

(En m3)

A G U A R R A S

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	2.576	819	3.395	2.622	931	3.553
ESSO	1.173	6.176	7.349	4.627	6.802	11.429
SHELL	825	16.804	17.629	6.422	12.555	18.977
PETROQUIMICA	242	-	242	150	-	150
CONDOR	-	4.092	4.092	-	4.102	4.102
RAGOR	-	1.948	1.948	-	2.173	2.173
LOTTERO PAPINI	-	1.968	1.968	-	2.345	2.345
T O T A L E S	4.816	31.807	36.623	13.821	28.908	42.729

K E R O S E N E

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	504.239	34.932	539.171	497.651	8.555	506.206
ESSO	67.454	169.809	237.263	168.303	178.390	346.693
SHELL	105.786	123.884	229.670	145.925	19.502	165.427
PETROQUIMICA	5.763	-	5.763	7.970	-	7.970
CONDOR	-	2.483	2.483	-	1.443	1.443
RAGOR	-	567	567	-	595	595
LA ISAURA	-	13.113	13.113	2.675	12.887	15.562
LOTTERO PAPINI	-	2.334	2.334	-	468	468
T O T A L E S	683.242	347.122	1.030.364	822.524	221.840	1.044.364

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESAS

- 17 -

(En m3)

COMBUSTIBLE PARA RETROPROPULSION

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	9.515	-	9.515	8.552	-	8.552
ESSO	-	12.840	12.840	12.868	10.147	23.015
SHELL	971	678	1.649	2.694	39	2.733
T O T A L E S	10.486	13.518	24.004	24.114	10.186	34.300

A G R I C O L

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORATDO	T O T A L
Y. P. F.	101.340	1.896	103.236	84.505	179	84.684
ESSO	21.074	73.756	94.830	41.934	42.046	83.980
SHELL	9.631	21.702	31.333	16.492	4.527	21.019
PETROQUIMICA	13	-	13	39	-	39
LA ISAURA	-	4.008	4.008	687	2.540	3.227
T O T A L E S	132.058	101.362	233.420	143.657	49.292	192.949

(En m3)

G A S - O I L

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	417.328	15.370	432.698	444.194	6.164	450.358
ESSO	60.082	194.939	255.021	162.620	158.450	321.070
SHELL	4.148	36.679	40.827	26.280	37.053	63.333
PETROQUIMICA	18.238	-	18.238	23.432	-	23.432
CONDOR	-	190	190	-	314	314
RAGOR	-	187	187	-	52	52
LA ISAURA	-	11.703	11.703	3.336	12.121	15.457
LOTTERO PAPINI	-	376	376	-	83	83
T O T A L E S	499.796	259.444	759.240	659.862	214.237	874.099

D I E S E L - O I L

E M P R E S A S	A Ñ O 1 9 6 0			A Ñ O 1 9 6 1		
	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L	NACIONAL	IMPORTADO	T O T A L
Y. P. F.	499.604	39.649	539.253	529.921	6.235	536.156
ESSO	40.010	303.969	343.979	166.737	132.524	299.261
SHELL	82.639	109.688	192.327	172.137	48.214	220.351
PETROQUIMICA	21.755	-	21.755	16.325	-	16.325
CONDOR	-	2.363	2.363	-	1.199	1.199
RAGOR	-	787	787	-	433	433
LA ISAURA	-	5.016	5.016	1.332	3.866	5.198
LOTTERO PAPINI	-	794	794	-	229	229
TENNESSEE	-	-	-	2.899	-	2.899
T O T A L E S	641.008	462.266	1.106.274	889.351	192.700	1.082.051

(En m3)

FUEL - OIL

EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	3.811.585	126.123	3.937.708	4.224.838	23.250	4.248.088
ESSO	42.920	994.802	1.037.722	714.973	306.142	1.021.115
SHELL	775.959	696.109	1.472.068	1.596.354	161.246	1.757.600
PETROQUIMICA	106.319	-	106.319	105.655	-	105.655
CONDOR	-	-	-	-	261	261
RAGOR	-	1.539	1.539	-	2.132	2.132
LA ISAURA	-	38.863	38.863	4.850	23.158	28.008
LOTTERO PAPINI	-	-	-	-	249	249
TOTALES	4.736.783	1.857.436	6.594.219	6.646.670	516.438	7.163.108

ACEITES LUBRICANTES

EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	38.135	4.975	43.110	38.825	4.450	43.275
ESSO	-	49.025	49.025	-	53.368	53.368
SHELL	8.725	39.843	48.568	15.789	32.964	48.753
PETROQUIMICA	292	-	292	419	-	419
CONDOR	-	4.966	4.966	-	4.905	4.905
RAGOR	-	2.089	2.089	-	2.308	2.308
LOTTERO PAPINI	-	4.137	4.137	-	3.833	3.833
CIA. GRAL. de ASFALTOS	9.370	-	9.370	-	-	-
TOTALES	56.522	105.035	161.557	55.033	101.833	156.866

SUBPRODUCTOS OBTENIDOS POR EMPRESAS

- 20 -

(En m3)

PROPANO

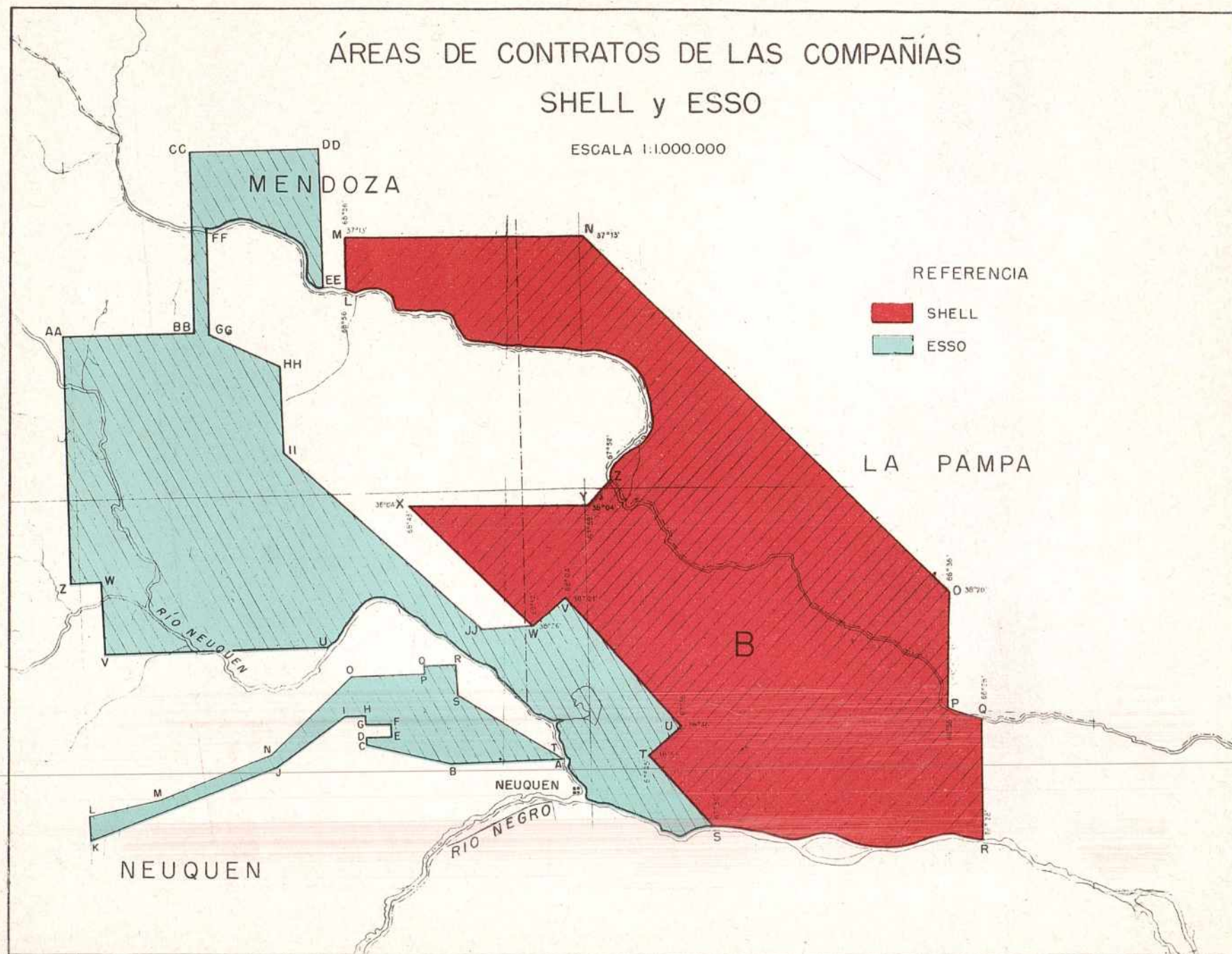
EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	77.244	730	77.974	138.555	85	138.640
ESSO	1.376	12.264	13.640	7.472	3.769	11.241
SHELL	4.887	6.768	11.655	7.565	748	8.313
TOTALES	83.507	19.762	103.269	153.592	4.602	158.194

BUTANO

EMPRESAS	AÑO 1960			AÑO 1961		
	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL	NACIONAL	IMPORTADO	TOTAL
Y. P. F.	25.447	792	26.239	91.779	92	91.871
SHELL	3.523	3.890	7.413	4.604	478	5.082
PETROQUIMICA	1.032	-	1.032	1.236	-	1.236
TOTALES	30.002	4.682	34.684	97.619	570	98.189

ÁREAS DE CONTRATOS DE LAS COMPAÑÍAS
SHELL y ESSO

ESCALA 1:1.000.000



IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m3)

- 22 -

A E R O N A U T A

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
ANTILLAS HOLANDESAS	63.633	66.910
T O T A L E S	63.633	66.910

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
ESSO	29.454	25.511
SHELL	34.179	41.399
T O T A L E S	63.633	66.910

M O T O N A U T A

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
ANTILLAS HOLANDESAS	-	23.203

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
SHELL	-	23.203

K E R O S E N E

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
VENEZUELA	311.333	328.951
ANTILLAS HOLANDESAS	263.966	313.329
EE. UU. de N. A.	20.399	-
HOLANDA	-	1.440
INGLATERRA	-	11.024
T O T A L E S	595.698	654.744

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	20.399	-
ESSO	159.154	62.932
SHELL	416.145	591.812
T O T A L E S	595.698	654.744

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m3)

- 23 -

G A S - O I L

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
VENEZUELA	226.837	503.534
ANTILLAS HOLANDESAS	186.044	247.176
AUSTRALIA	120.522	-
INGLATERRA	55.849	-
HOLANDA	-	8.874
T O T A L E S	589.252	759.584

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	256.400	14.190
ESSO	24.741	49.216
SHELL	308.111	696.178
T O T A L E S	589.252	759.584

D I E S E L - O I L

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
ANTILLAS HOLANDESAS	49.772	104.063
VENEZUELA	134.991	149.721
CUBA	13.473	-
AUSTRALIA	81.128	-
ADEN	18.518	-
KUWAIT	18.099	-
T O T A L E S	315.981	253.784

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	142.655	-
ESSO	-	15.782
SHELL	173.326	238.002
T O T A L E S	315.981	253.784

IMPORTACION POR PAIS DE PROCEDENCIA Y POR EMPRESA

(En m3)

F U E L - O I L

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
VENEZUELA	170.604	393
ANTILLAS HOLANDESAS	137.931	649
BOLIVIA	-	2.111
T O T A L E S	308.535	3.153

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	54.712	-
ESSO	-	393
SHELL	187.489	-
CIA. GRAL. COMBUSTIBLES	66.334	-
F. A. N. U.	-	649
F. C. N. G. B.	-	2.111
T O T A L E S	308.535	3.153

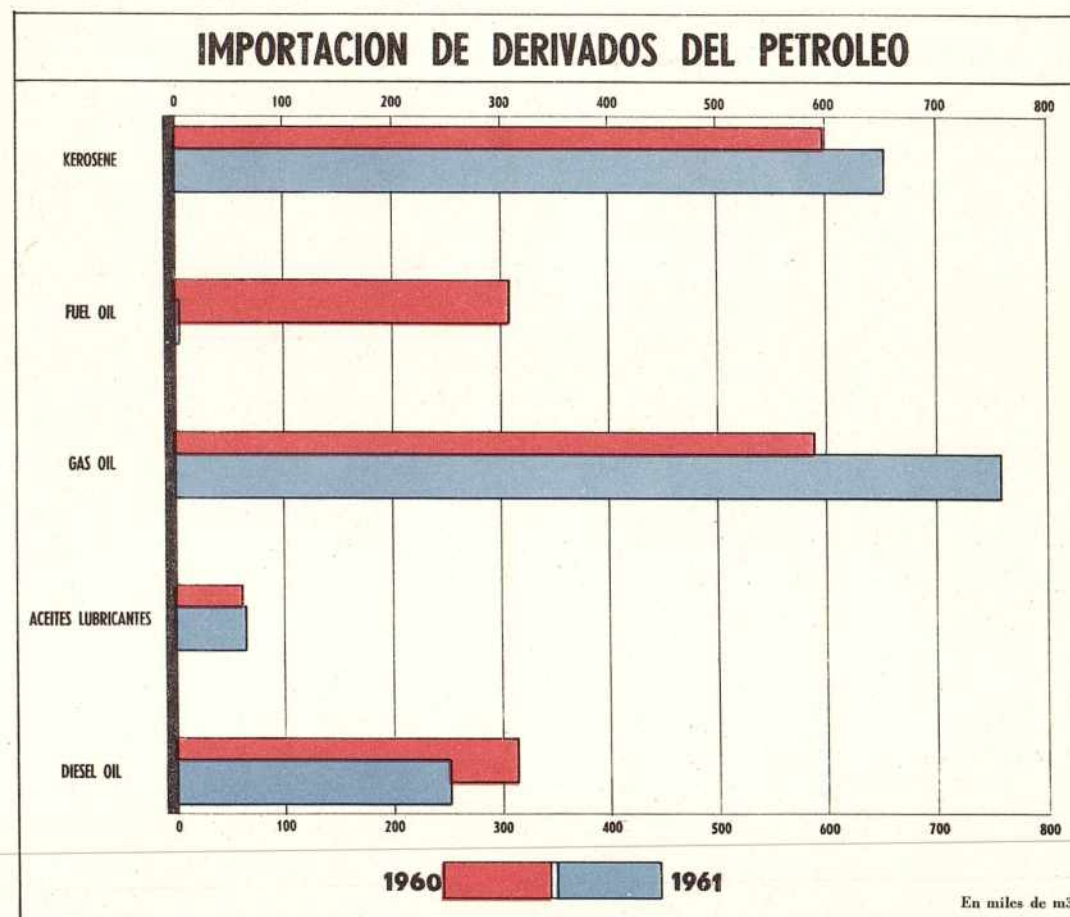
A C E I T E S L U B R I C A N T E S

PROCEDENCIA	AÑO 1960	AÑO 1961
VENEZUELA	53.546	40.774
HOLANDA	20	3.399
ANTILLAS HOLANDESAS	5.037	13.037
EE. UU. de N. A.	3.818	6.437
INGLATERRA	58	147
ITALIA	56	91
ALEMANIA	9	13
T O T A L E S	62.544	63.898

EMPRESA	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	52.290	43.784
ESSO	1.495	1.115
SHELL	1.611	17.897
VARIOS	148	1.102
T O T A L E S	62.544	63.898

IMPORTACION DE DERIVADOS DEL PETROLEO
(En m3)

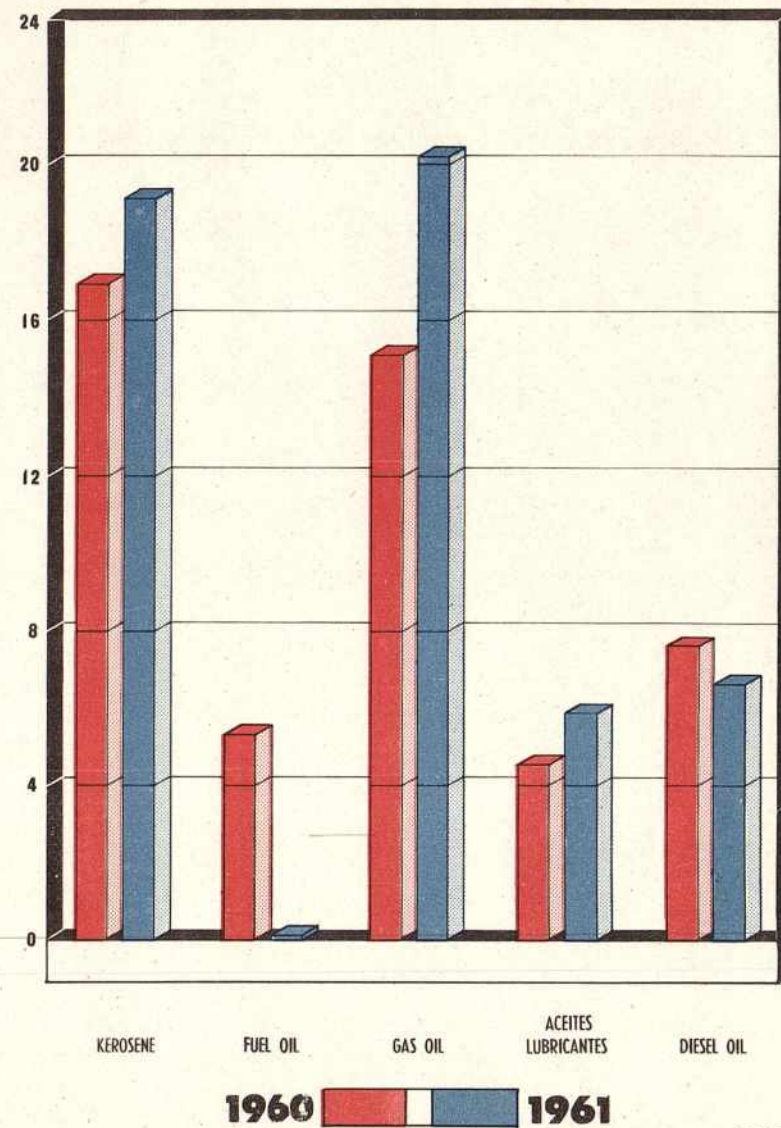
PRODUCTO	AÑO 1960	AÑO 1961
AERONAFTA	63.633	66.910
MOTONAFTA	-	23.203
KEROSENE	595.698	654.744
GAS - OIL	589.252	759.584
DIESEL - OIL	315.981	253.784
FUEL - OIL	308.535	3.153
ACEITES LUBRICANTES	62.544	63.898
T O T A L E S	1.935.643	1.825.276



VALOR (CyF) DE LAS IMPORTACIONES (EN U\$S)

PRODUCTO	AÑO 1960	AÑO 1961
AERONAFIA	2.768.593	3.000.866
MOTONAFIA	-	569.155
KEROSENE	16.984.760	19.163.466
GAS - OIL	15.139.739	20.224.575
DIESEL - OIL	7.661.700	6.682.501
FUEL - OIL	5.348.071	61.324
ACEITES LUBRICANTES	4.568.624	5.895.573
T O T A L E S	52.471.487	55.597.460

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



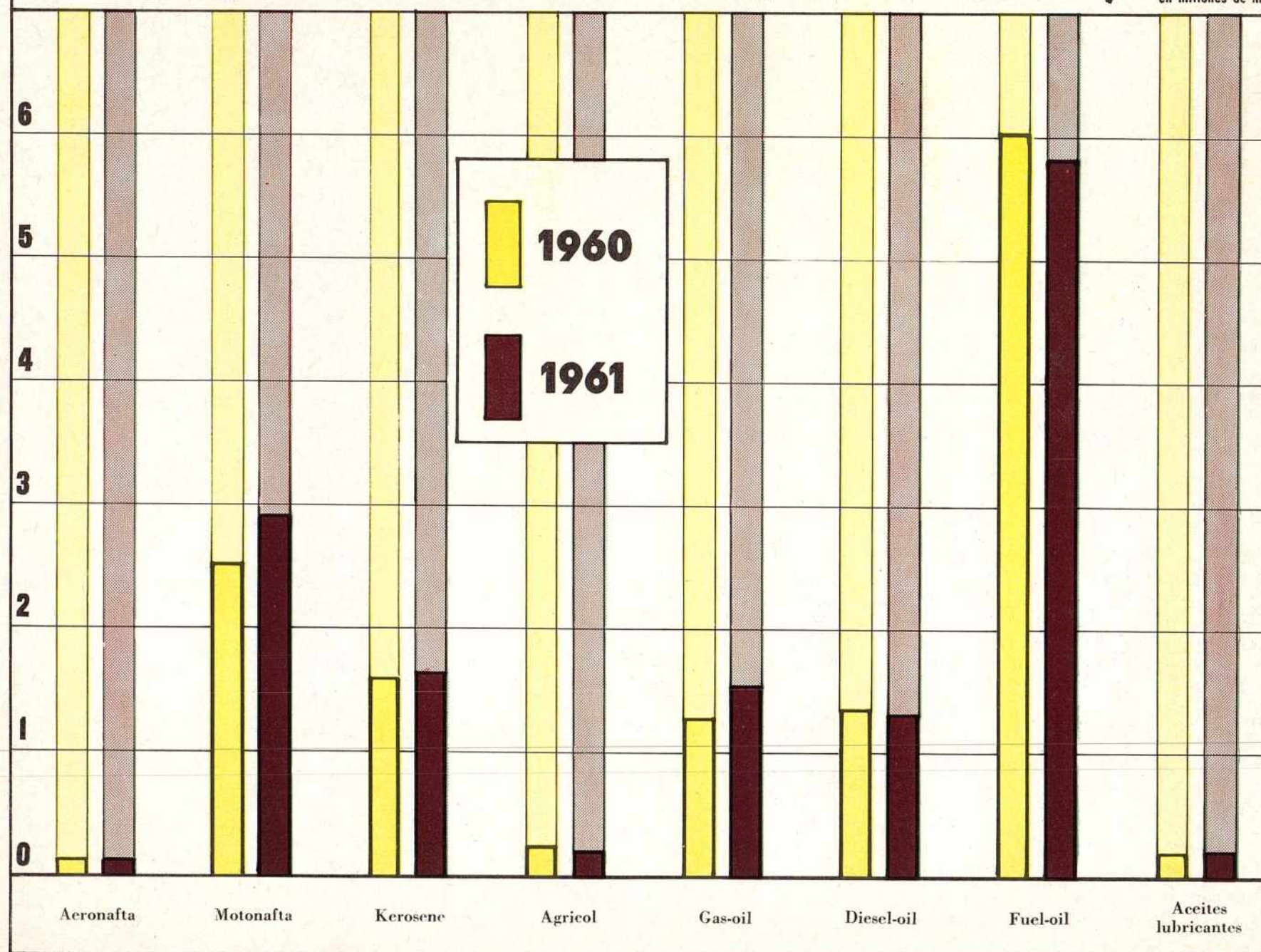
VENTAS AL MERCADO POR EMPRESA Y PRODUCTO

(En m3)

EMPRESAS	AERONAFTA		MOTONAFTA COMUN		MOTONAFTA ESPECIAL		K E R O S E N E		COMBUSTIBLE PARA RETROPROPULSION	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F.	32.377	36.059	1.439.294	1.647.310	33.223	112.343	854.921	833.165	9.332	6.883
ESSO	35.708	33.939	502.006	590.850	14.322	36.985	299.664	365.729	10.002	22.579
SHELL	59.180	56.051	526.007	612.515	15.852	44.798	401.443	407.389	16.890	25.290
ASTRA	-	-	5.886	8.749	-	-	969	2.791	-	-
PETROQUIMICA	-	-	546	686	-	-	332	202	-	-
CIA.GRAL.COMBUSTIBLES	-	-	14.064	13.715	-	-	219	221	-	-
CONDOR	-	-	-	-	-	-	2.509	1.779	-	-
RAGOR	-	-	-	-	-	-	569	595	-	-
LA ISAURA	-	-	30.192	33.833	-	647	12.711	14.214	-	-
LOTTERO PAPINI	-	-	1.071	1.160	-	-	2.449	501	-	-
CITIES SERVICE	-	-	14.509	16.021	-	285	21.223	23.690	-	-
T O T A L E S	127.265	126.049	2.533.575	2.924.839	63.457	195.058	1.597.009	1.650.276	36.224	54.752

EMPRESAS	AGRICOL		GAS - OIL		DIESEL - OIL		FUEL - OIL		ACEITES LUBRICANTES	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Y.P.F.	114.529	102.267	788.800	931.057	684.915	643.554	3.691.169	3.352.635	83.337	89.993
ESSO	73.506	66.274	239.584	306.541	316.446	289.901	651.995	710.661	43.227	42.438
SHELL	37.579	30.694	233.432	290.067	278.602	289.217	841.762	837.361	55.370	57.949
ASTRA	-	-	442	1.544	25.341	29.017	156.409	170.595	-	-
PETROQUIMICA	18	4	1.192	267	4.150	3.175	36	130	18	3
CIA.GRAL.COMBUSTIBLES	-	-	-	-	39.453	52.958	670.708	734.037	186	186
CONDOR	-	-	210	313	2.370	1.002	-	261	4.900	5.455
RAGOR	-	-	218	52	879	433	-	7	1.924	2.178
LA ISAURA	3.989	3.436	12.521	14.429	5.173	5.301	32.225	19.272	-	-
LOTTERO PAPINI	-	-	462	248	966	687	-	-	4.640	4.571
CITIES SERVICE	5.442	4.356	4.976	5.858	256	130	-	-	1.242	2.143
CIA.GRAL. DE ASFALTOS	-	-	-	-	-	-	-	-	1.841	69
T O T A L E S	235.063	207.031	1.281.843	1.550.376	1.358.551	1.315.375	6.044.304	5.824.959	196.685	210.985

VENTAS AL MERCADO (POR PRODUCTO)

en millones de m³

VENTAS AL MERCADO POR PROVINCIA Y PRODUCTO

(En m3)

- 29 -

PROVINCIAS	AERONAFTA		MOTONAFTA COMUN		MOTONAFTA ESPECIAL		K E R O S E N E		COMBUSTIBLE PARA RETROPROPULSION	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Capital Federal	15.814	17.144	462.543	500.386	24.396	74.991	173.646	161.921	576	871
Buenos Aires	57.663	50.271	916.944	1.065.496	25.846	79.448	803.300	830.339	33.304	50.339
Catamarca	329	392	10.907	13.362	102	314	4.254	4.660	-	-
Córdoba	12.959	14.786	269.010	319.953	4.185	12.864	153.188	159.422	672	1.015
Corrientes	1.596	1.865	25.741	31.327	186	572	17.414	18.866	102	154
Chaco	1.839	2.375	32.604	36.914	101	309	15.601	17.034	-	-
Chubut	6.460	7.318	38.271	47.085	118	362	8.647	11.868	3	5
Entre Rios	1.322	1.640	71.377	85.778	642	1.974	46.978	49.777	-	-
Formosa	102	133	7.004	7.712	14	44	4.141	5.055	-	-
Jujuy	118	130	15.743	19.478	51	157	8.488	9.553	-	-
La Pampa	1.060	1.172	37.552	42.885	128	392	13.436	14.129	-	-
La Rioja	232	501	9.772	11.879	20	60	2.387	2.708	-	-
Mendoza	5.059	4.646	120.677	139.458	1.587	4.878	57.569	59.616	990	1.496
Misiones	1.406	1.571	32.799	36.676	70	216	11.287	12.301	-	-
Neuquén	713	780	12.906	16.691	104	320	4.542	4.983	-	-
Rio Negro	2.484	1.817	34.385	41.619	148	455	11.077	12.586	390	589
Salta	2.315	2.723	30.880	34.565	69	211	16.470	16.982	12	18
San Juan	346	367	39.389	46.318	394	1.212	16.883	17.619	-	-
San Luis	1.977	3.833	20.579	25.214	286	879	7.917	8.195	-	-
Santa Cruz	4.295	4.776	17.018	21.173	-	-	7.130	9.006	68	103
Santa Fé	5.147	5.162	262.708	306.478	4.714	14.491	177.304	185.133	107	162
Santiago del Estero	562	512	19.956	23.806	74	228	8.632	9.381	-	-
Tucumán	3.196	1.945	42.392	48.136	222	681	26.075	28.377	-	-
Tierra del Fuego	271	190	2.418	2.450	-	-	643	765	-	-
T O T A L E S	127.265	126.049	2.533.575	2.924.839	63.457	195.058	1.597.009	1.650.276	36.224	54.752

VENTAS AL MERCADO POR PROVINCIA Y PRODUCTO

- 30 -

(En m3)

PROVINCIAS	AGRICOL		GAS - OIL		DIESEL - OIL		FUEL - OIL		ACEITES LUBRICANTES	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Capital Federal	279	266	141.191	163.443	207.669	229.581	2.218.278	2.141.851	43.479	47.176
Buenos Aires	90.388	76.968	494.371	611.617	617.886	572.871	2.274.858	2.311.177	76.521	80.017
Catamarca	45	38	4.159	5.034	3.488	4.070	165	89	636	642
Córdoba	35.947	31.578	167.713	205.562	112.260	107.013	148.779	133.011	16.944	18.875
Corrientes	3.731	2.733	14.262	17.334	11.463	11.736	20.646	26.414	2.009	1.762
Chaco	11.064	9.997	13.095	21.159	16.376	20.506	9.125	9.115	2.730	2.808
Chubut	109	92	29.253	32.373	8.253	5.359	4.210	5.850	2.860	3.191
Entre Ríos	22.844	20.462	32.717	46.811	40.115	42.592	130.443	128.978	5.032	4.715
Formosa	762	592	2.721	3.303	3.074	3.781	56.543	50.080	443	580
Jujuy	592	416	7.147	9.936	11.776	14.815	10.452	8.864	1.254	1.507
La Pampa	7.374	7.030	19.474	23.521	12.478	11.882	200	305	1.804	1.818
La Rioja	93	125	2.324	2.789	3.819	2.740	59	795	329	336
Mendoza	5.613	6.164	68.635	69.721	46.615	45.408	219.291	208.210	5.789	6.511
Misiones	1.812	1.646	11.909	13.347	7.873	8.229	3.151	9.617	1.794	1.927
Neuquén	165	120	5.531	5.338	4.525	3.137	6.638	3.353	617	663
Río Negro	1.384	1.343	11.525	13.172	3.786	5.827	8.604	5.321	1.437	1.500
Salta	1.124	765	20.193	21.403	27.113	28.319	15.476	10.899	2.532	2.274
San Juan	3.119	2.337	13.731	16.459	26.330	21.291	5.818	5.380	2.010	2.148
San Luis	881	609	17.369	20.933	6.442	6.559	857	602	941	1.103
Santa Cruz	355	138	4.198	6.337	4.943	5.655	-	2.871	796	832
Santa Fé	41.705	39.370	164.861	200.225	146.842	132.989	837.626	698.871	22.072	24.819
Santiago del Estero	1.067	905	10.330	14.289	17.813	15.298	5.770	701	1.119	1.434
Tucumán	4.551	3.328	23.083	24.899	17.601	14.727	67.315	60.518	3.443	4.224
Tierra del Fuego	59	9	2.051	1.371	11	990	-	2.087	94	123
T O T A L E S	235.063	207.031	1.281.843	1.550.376	1.358.551	1.315.375	6.044.304	5.824.959	196.685	210.985

(En m3)

G R E M I O S	G A S - O I L		D I E S E L - O I L		F U E L - O I L	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Reparticiones públicas (1)	65.004	68.402	140.109	144.976	319.832	232.860
Ferrocarriles	127.937	113.993	78.257	67.455	1.128.210	1.007.584
Automotores	383.617	425.781	12.579	7.322	-	-
Navegación	3.747	6.427	26.751	36.344	60.461	78.481
Fabricas de electricidad	5.571	5.100	309.584	302.400	2.028.848	1.934.348
Fab. de Gas y Aguas Corrientes	2.419	2.094	6.734	5.156	11.577	3.899
Calefac. agua caliente y cocina	721	704	19.250	13.483	44.225	35.329
Agricultura y ganadería	7.564	7.400	2.961	2.346	13.064	11.976
Fabricas de cemento	468	623	39.925	45.026	334.125	169.387
Fabricas de vidrio y cerámica	168	192	23.890	27.089	146.040	160.169
Industria frigorífica	1.138	964	13.945	15.225	188.159	211.715
Industria metalúrgica	4.844	4.615	88.743	73.566	271.993	308.265
Industria textil	1.525	1.642	47.572	44.041	306.623	312.702
Alimentos, bebidas y tabacos (2)	-	5.025	-	33.423	-	278.361
Papel, carton y sus manufacturas (2)	-	621	-	13.953	-	164.992
Productos químicos y pintura (2)	-	1.359	-	14.643	-	101.538
Caucho y sus manufacturas (2)	-	301	-	10.306	-	34.762
Guero y sus manufacturas (2)	-	48	-	1.404	-	7.854
Otras industrias (3)	43.608	57.719	191.839	125.760	769.331	308.824
Otras actividades (3)	633.512	847.366	356.412	331.457	421.816	461.913
T O T A L E S	1.281.843	1.550.376	1.358.551	1.315.375	6.044.304	5.824.959

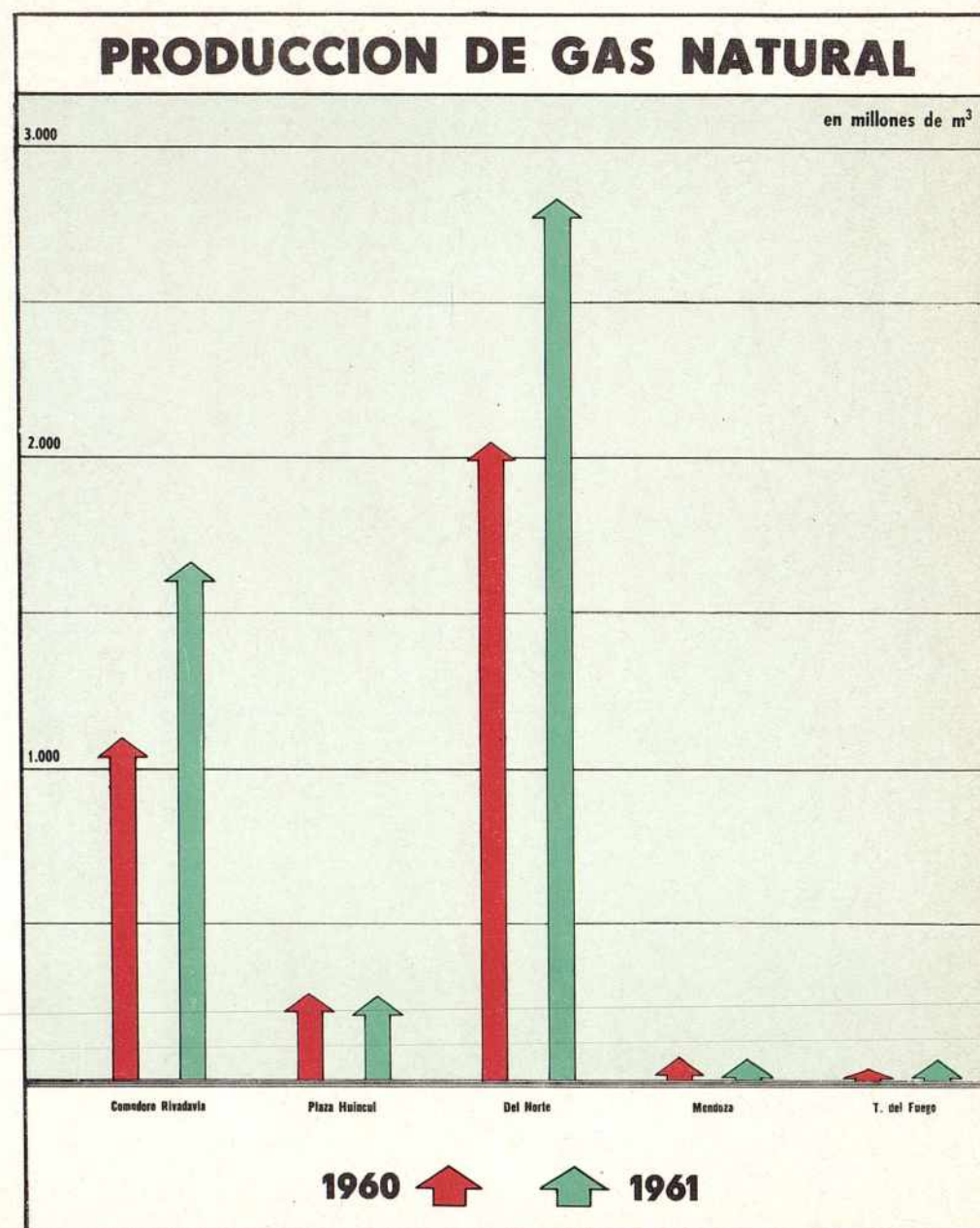
(1) - No se incluyen las Reparticiones Públicas con actividades bien definidas como ser: Flota Mercante, Obras Sanitarias de la Nación, etc., cuyas cifras se indican en las actividades o gremios respectivos.-

(2) - Gremios incorporados.-

(3) - Incluyen ventas a gremios de los antes mencionados por no ser factible su discriminación ya que se trata de ventas realizadas por terceros.-

PRODUCCION DE GAS NATURAL DISCRIMINADA POR YACIMIENTOS (en miles de m3)

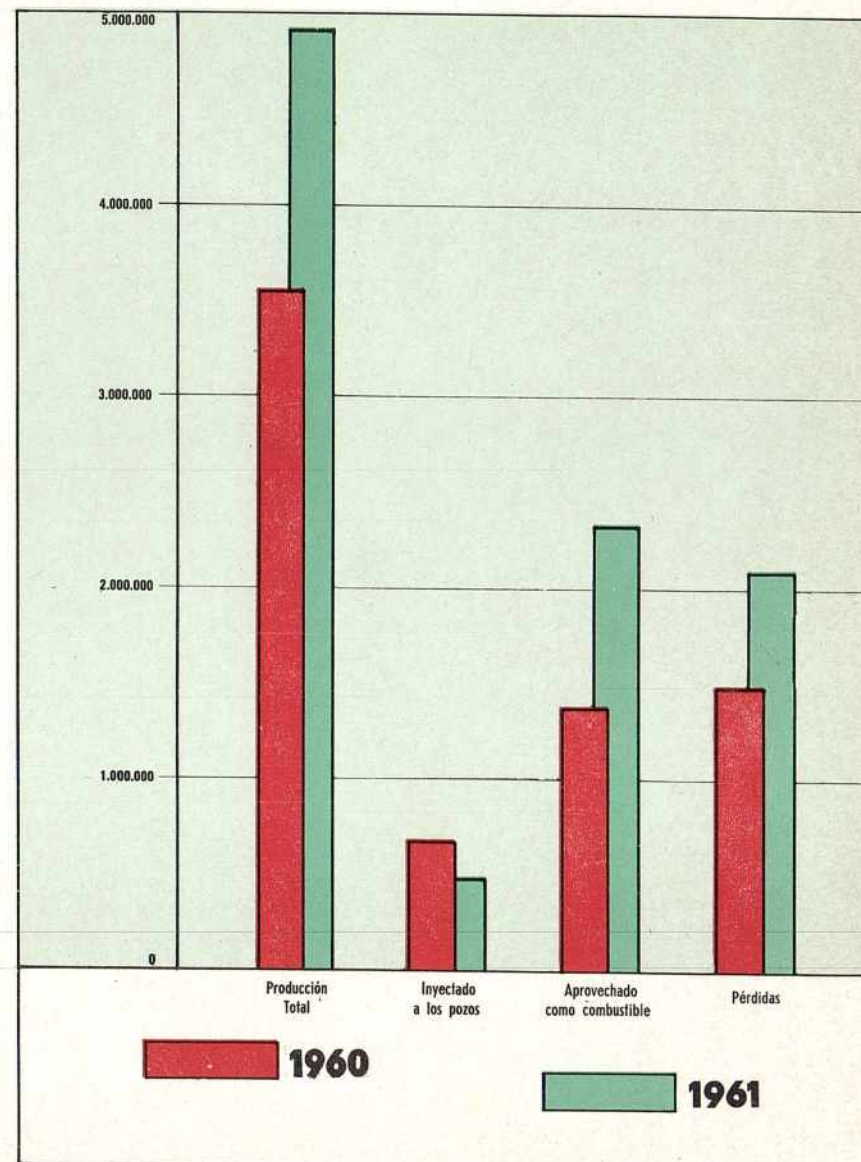
YACIMIENTO	AÑO 1960	AÑO 1961
COMODORO RIVADAVIA	1.100.271	1.665.068
Y.P.F. (Adm.)	910.347	1.443.807
Y.P.F. (Contrato)	56.953	102.951
SHELL	78.774	71.351
ASTRA	3.586	3.803
PETROQUIMICA	50.611	43.156
PLAZA HUINCUL	278.700	271.668
Y.P.F. (Adm.)	214.879	223.267
Y.P.F. (Contrato)	581	2.803
ESSO S.A.P.A.	63.240	45.598
DEL NORTE	2.052.600	2.832.971
Y.P.F. (Adm.)	2.052.600	2.832.971
MENDOZA	73.100	66.173
Y.P.F. (Adm.)	41.486	34.002
Y.P.F. (Contrato)	31.614	32.171
TIERRA DEL FUEGO	45.672	72.696
Y.P.F. (Contrato)	45.672	72.696
TOTAL DEL PAIS	3.550.343	4.908.576
Y.P.F. (Adm.)	3.219.312	4.534.047
Y.P.F. (Contrato)	134.820	210.621
OTRAS EMPRESAS	196.211	163.908



PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS NATURAL (en miles de m3)

3564586
141243

CONCEPTOS	AÑO 1960	AÑO 1961
TOTAL DISTRIBUIDO	3.550.343	4.908.576
Consumo en Yacimientos	577.916	619.916
Uso industrial	507.646	545.100
Uso doméstico	70.270	74.816
Entregado a Gas del Estado	796.459	1.702.864
Entregado a otros consumidores	8.436	10.917
Injectado a pozos	675.909	482.134
No aprovechado	1.461.901	2.029.627
Errores de medición y pérdidas	29.722	63.118



PRODUCCION Y DISTRIBUCION DE GAS NATURAL DISCRIMINADAS POR EMPRESAS (en miles de m3)

34 -

C O N C E P T O S	Y P F		E S S O		S H E L L		A S T R A	
	1 9 6 0	1 9 6 1	1 9 6 0	1 9 6 1	1 9 6 0	1 9 6 1	1 9 6 0	1 9 6 1
PRODUCCION	3.219.312	4.534.047	63.240	45.598	78.774	71.351	3.586	3.803
Recibido de otras empresas	-	9.647	-	-	750	638	8.329	7.388
TOTAL A DISTRIBUIR	3.219.312	4.543.694	63.240	45.598	79.524	71.989	11.915	11.191
Consumo de Yacimientos	362.926	388.461	9.079	9.825	64.316	58.267	11.915	11.191
Uso industrial	321.114	346.664	4.441	5.600	54.978	49.555	9.548	8.192
Uso doméstico	41.812	41.797	4.638	4.225	9.338	8.712	2.367	2.999
Entregado a Gas del Estado	752.597	1.683.316	52.427	34.827	-	-	-	-
Entregado a otros consumidores	4.316	8.720	-	-	448	730	-	-
Entregado a otras empresas petroleras	-	-	-	-	10.832	9.418	-	-
Injectado a pozos	659.162	482.134	413	-	-	-	-	-
No aprovechado	1.414.948	1.970.074	890	836	-	-	-	-
Errores de medición y pérdidas	25.363	10.989	431	110	3.928	3.574	-	-

C O N C E P T O S	PETROQUIMICA		PAN AMERICAN		BANCO LOEB		TENNESSEE		ESSO INC	
	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961
PRODUCCION	50.611	43.156	56.953	102.951	31.614	32.171	45.672	72.696	581	2.803
Recibido de otras empresas	16.746 (1)	24.646 (2)	16.334	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL A DISTRIBUIR	67.357	67.802	73.287	102.951	31.614	32.171	45.672	72.696	581	2.803
Consumo de Yacimientos	65.275	66.006	40.385	63.015	12.285	14.014	11.735	9.137	-	-
Uso industrial	55.800	55.417	40.385	63.015	12.285	14.014	9.095	2.643	-	-
Uso doméstico	9.475	10.589	-	-	-	-	2.640	6.494	-	-
Entregado a Gas del Estado	118	-	-	-	-	-	5.560	7.338	-	-
Entregado a otros consumidores	1.214	1.160	-	-	-	-	2.458	307	-	-
Entregado a otras empresas petroleras	750	636	-	-	7.842	9.648	-	-	-	-
Injectado a pozos	-	-	16.334	-	-	-	-	-	-	-
No aprovechado	-	-	-	-	-	-	25.919	55.914	581	2.803
Errores de medición y pérdidas	-	-	16.568	39.936	11.487	8.509	-	-	-	-

(1) - (2) Incluye 14.243.000 y 22.617.000 m3 respectivamente , recibido de Gas del Estado.-

(En miles de m3)

CONCEPTOS	Y. P. F.		E S S O		SHELL		PETROQUIMICA	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Consumo en yacimientos	-	47	-	-	-	-	-	-
Consumo en destilerias	77.226	80.202	14.494	16.863	33.009	37.103	8.473	7.403
Consumo en laboratorios	-	122	-	-	-	-	-	-
Entregado a Gas del Estado	5.734	1.022	-	-	-	-	-	-
Entregado a otros consumidores	10	-	26	3	-	-	-	-
No aprovechado	5.145	3.796	-	-	2.160	949	-	-
PRODUCCION Y DISTRIBUCION	88.115	85.189	14.520	16.866	35.169	38.052	8.473	7.403

PRODUCCION

POR

DESTILERIA

DESTILERIAS	AÑO 1960	AÑO 1961
<u>Y.P.F.</u>	88.115	85.189
La Plata	61.703	58.435
San Lorenzo	9.208	8.395
Lujan de Cuyo	7.036	6.731
Chachapoyas	1.366	1.432
Plaza Huincul	1.126	1.333
Dock Sud	7.676	8.863
<u>ESSO</u>	14.520	16.866
Campana	7.900	10.128
Bahía Blanca	6.254	6.348
M. Elordi	366	390
<u>SHELL</u>		
Dock Sud	35.169	38.052
<u>PETROQUIMICA</u>		
Comodoro Rivadavia	8.473	7.403
T O T A L E S	146.277	147.510

CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO

- 36 -

(En m3)

E M P R E S A S	PETROLEO CRUDO		P E S A D O S		L I V I A N O S		T O T A L	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Y. P. F.	1.305.647	1.511.867	456.528	582.256	404.646	803.417	2.166.821	2.897.540
ESSO	200.740	217.600	171.840	220.400	164.170	197.300	536.750	635.300
SHELL	297.997	297.997	182.451	187.428	223.661	239.681	704.109	725.106
ASTRA	23.700	23.700	33.200	33.200	6.200	6.200	63.100	63.100
PETROQUIMICA	12.380	12.380	29.157	29.157	11.013	11.013	52.550	52.550
CIA. GRAL. de COMBUSTIBLES	22.085	22.085	116.160	116.160	6.106	6.106	144.351	144.351
CONDOR	2.500	2.500	1.000	1.000	2.800	2.800	6.300	6.300
RAGOR	528	528	250	250	482	482	1.260	1.260
LA ISAURA	20.400	20.400	10.573	10.573	12.711	12.711	43.684	43.684
LOTTERO PAPINI	600	600	220	700	1.880	1.400	2.700	2.700
EL SOSNEADO	80	80	-	-	-	-	80	80
BANCO LOEB	20.320	20.960	-	-	-	-	20.320	20.960
TENNESSEE	25.409	59.812	-	-	-	-	25.409	59.812
T O T A L E S	1.932.386	2.190.509	1.001.379	1.181.124	833.669	1.281.110	3.767.434	4.652.743

PRODUCCION NACIONAL DE CARBON MINERAL Y SIMILARES

- 37 -

(En toneladas brutas)

CONCEPTOS	SANTA CRUZ		RIO NEGRO		NEUQUEN						MENDOZA		TOTAL	
	RIO TURBIO		QUIMAY MAMIL		SAN EDUARDO		AUCA MAHUIDA		CURACO		LOS CASTAÑOS			
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Carbón mineral	265.275	340.003	4.190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.465	340.003
Antracita	-	-	-	-	509	-	614	-	3.890	100	5.335	3.425	10.348	3.525
TOTAL	265.275	340.003	4.190	-	509	-	614	-	3.890	100	5.335	3.425	279.813	343.528

IMPORTACION DE CARBON MINERAL, ANTRACITA Y COKE METALURGICO POR PAIS DE PROCEDENCIA

(En kilos)

PROCEDENCIA	CARBON MINERAL		ANTRACITA		COKE METALURGICO	
	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961	AÑO 1960	AÑO 1961
Polonia	630.418.080	560.866.680	-	-	297.000	-
Alemania	60.022.700	60.691.600	-	500.000	28.173.600	18.187.000
Holanda	-	-	-	-	13.017.600	500.400
Inglaterra	-	1.549.933	-	-	22.362.956	24.962.472
Bélgica	-	-	-	-	5.850.000	1.600.000
EE. UU. de N. A.	601.781.778	570.373.376	-	1.725.392	-	-
Chile	48.700.000	-	-	-	-	-
Sud Africa	-	-	37.611.152	-	-	-
TOTALES	1.340.922.558	1.193.481.589	37.611.152	2.225.392	69.701.156	45.249.872

VALOR IMPORTACION AÑO 1961 - \$ 20.670.623