

Suplemento estadístico

PETROTECNIA

2 | 19

Revista del Instituto Argentino del Petróleo y del Gas | ISSN 0031-6598 - AÑO LX - 2 | 2019

Transformación digital
en la industria de O&G



Medio sponsor del



IMPULSOR DEL
**Producción
y Desarrollo
de Reservas**
27 de Noviembre 2018
Buenos Aires, Argentina



4to Congreso Latinoamericano y III Nacional de
**Seguridad, Salud Ocupacional
y Ambiente en la Industria
del Petróleo y del Gas**

CENTRO DE ALMACENAJE Y LOGÍSTICA INTEGRAL DE PROPPANTS / AGENTES DE SOSTÉN - AÑELO



1
RECEPCIÓN DE
AGENTE DE SOSTÉN

2
ACOPIO



3
SERVICIO DE ÚLTIMA
MILLA



4
ENTREGA DE ARENA
EN LOCACIÓN



www.sima.com.ar

Oficina Principal: Parque Industrial Neuquén Mza "R" Lote M1, Neuquén
Tel: +54 9 299 4490999 - email: info@sima.com.ar

Suplemento Estadístico

de los Hidrocarburos en la Argentina

PETROTECNIA

I Contenido

Año LIV N° 2 - 2019

Upstream (Información a mayo 2019)

• Producción por operador	2-3
• Producción por operador y área	4-14
• Los números del petróleo y del gas	15
• Producción por cuenca / Producción por provincia	16-17
• Producción de petróleo y gas convencional + no convencional por mes	18
• Producción de petróleo y gas natural mensual	18
• Balance de gas natural	19

Downstream (Información a mayo 2019)

• Producción de propano, butano, gas licuado y etano obtenido de gas natural. Febrero y Marzo 2019	20
• Producción de propano, butano, gas licuado y etano obtenido de gas natural. Abril y Mayo 2019	21
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería. Febrero 2019	22
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos Febrero 2019 vs. Febrero 2018	22
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería. Marzo 2019	23
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos Marzo 2019 vs. Marzo 2018	23
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería. Abril 2019	24
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos Abril 2019 vs. Abril 2018	24
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería. Mayo 2019	25
• Petróleo elaborado y subproductos obtenidos Mayo 2019 vs. Mayo 2018	25
• Ventas totales de los principales subproductos por empresa. Febrero 2019	26
• Ventas totales de los principales subproductos. Febrero 2019 vs. Febrero 2018	26
• Ventas totales de los principales subproductos por empresa. Marzo 2019	27
• Ventas totales de los principales subproductos. Marzo 2019 vs. Marzo 2018	27
• Ventas totales de los principales subproductos por empresa. Abril 2019	28
• Ventas totales de los principales subproductos. Abril 2019 vs. Abril 2018	28
• Ventas totales de los principales subproductos por empresa. Mayo 2019	29
• Ventas totales de los principales subproductos. Mayo 2019 vs. Mayo 2018	29

Tabla de conversiones

30-31



INSTITUTO ARGENTINO
DEL PETRÓLEO Y DEL GAS

© Hecho el depósito que marca la Ley 11723. Registro de la Propiedad Intelectual N° 137410 - ISSN 0031-6598

Fuente: IAPG con datos suministrados por las empresas y la Secretaría de Energía.

Los datos son provisionales y están sujetos a modificación.

Permitida la reproducción citando la fuente.

La revista *Petrotecnia* y el *Suplemento Estadístico* se imprimen sobre papel con cadena de custodia FSC.

Producción por operador

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador	Petróleo				Gas natural			
	02/2019		03/2019		02/2019		03/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
YPF S.A.	37.740	47,39	37.513	47,02	39.903	29,64	36.008	27,81
PAN AMERICAN ENERGY SL	16.669	20,93	16.672	20,89	15.242	11,32	14.743	11,39
PLUSPETROL S.A.	4.057	5,09	4.227	5,30	2.785	2,07	2.846	2,20
SINOPEC ARGENTINA EXPLORATION INC	3.150	3,96	3.125	3,92	1.478	1,10	1.477	1,14
TECPETROL S.A.	2.334	2,93	2.294	2,87	18.172	13,50	17.921	13,84
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	2.186	2,74	2.478	3,11	1.899	1,41	1.922	1,48
COMPAÑÍAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A.	2.061	2,59	2.084	2,61	86	0,06	136	0,10
PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA S.A.	1.589	2,00	1.673	2,10	757	0,56	777	0,60
TOTAL AUSTRAL S.A.	1.372	1,72	1.307	1,64	33.587	24,94	32.013	24,73
CAPEX S.A.	1.007	1,26	1.023	1,28	2.048	1,52	2.029	1,57
ROCH S.A.	886	1,11	888	1,11	1.219	0,91	1.206	0,93
CHEVRON ARGENTINA S.R.L.	852	1,07	865	1,08	254	0,19	256	0,20
ENAP SIPETROL ARGENTINA S.A.	816	1,02	873	1,09	3.858	2,87	4.022	3,11
O&G DEVELOPMENTS LTD S.A.	646	0,81	556	0,70	108	0,08	95	0,07
COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	563	0,71	579	0,73	4.909	3,65	5.164	3,99
PETROLEOS SUDAMERICANOS S.A.	463	0,58	488	0,61	155	0,11	168	0,13
PETROLERA EL TREBOL S.A.	423	0,53	404	0,51	51	0,04	51	0,04
PRESIDENT PETROLEUM S.A.	416	0,52	406	0,51	26	0,02	27	0,02
GEOPARK ARGENTINA LIMITED (SUC.ARG)	271	0,34	254	0,32	144	0,11	150	0,12
OILSTONE ENERGÍA S.A.	258	0,32	249	0,31	474	0,35	444	0,34
HIGH LUCK GROUP LTD. - SUCURSAL ARGENTINA	206	0,26	165	0,21	0	0,00	0	0,00
EXXONMOBIL EXPLORATION ARGENTINA S.R.L.	205	0,26	195	0,24	663	0,49	703	0,54
CHAÑARES ENERGIA S.A.	191	0,24	196	0,25	7	0,01	7	0,01
MEDANITO S.A.	180	0,23	179	0,22	115	0,09	115	0,09
PETROLERA ACONCAGUA ENERGIA S.A.	144	0,18	134	0,17	8	0,01	7	0,01
MADALENA ENERGY ARGENTINA SRL	140	0,18	168	0,21	54	0,04	62	0,05
SAN JORGE PETROLEUM S.A.	113	0,14	125	0,16	11	0,01	12	0,01
INTERENERGY ARGENTINA S.A.	107	0,13	102	0,13	0	0,00	0	0,00
PLUSPETROL ENERGY S.A.	103	0,13	100	0,13	1.246	0,93	1.207	0,93
WINTERSHALL ENERGIA S.A.	86	0,11	58	0,07	45	0,03	29	0,02
MADALENA PETROLEUM (AMERICAS) LTD. (SUC. ARG)	79	0,10	82	0,10	69	0,05	74	0,06
COLHUE HUAPI S.A.	68	0,09	66	0,08	6	0,00	6	0,00
APCO OIL AND GAS INTERNATIONAL INC (SUC. ARG.)	51	0,06	64	0,08	19	0,01	19	0,01
CAPETROL S.A.	36	0,05	32	0,04	0	0,00	0	0,00
INGENIERIA ALPA S.A.	32	0,04	33	0,04	3	0,00	3	0,00
JUJUY ENERGIA Y MINERIA S.E.	29	0,04	30	0,04	9	0,01	9	0,01
ENERGIA COMPAÑÍA PETROLERA S.A.	27	0,03	27	0,03	0	0,00	0	0,00
QUINTANA E&P ARGENTINA	22	0,03	23	0,03	1	0,00	1	0,00
HATTRICK ENERGY SAS	20	0,02	16	0,02	0	0,00	0	0,00
PAMPA ENERGIA S.A.	9	0,01	15	0,02	5.201	3,86	5.735	4,43
SELVA MARIA OIL S.A.	7	0,01	3	0,00	6	0,00	4	0,00
CRI HOLDING INC SUCURSAL ARGENTINA	5	0,01	6	0,01	0	0,00	0	0,00
GRECOIL Y CIA. SRL	3	0,00	4	0,01	2	0,00	2	0,00
ALIANZA PETROLERA ARGENTINA S.A.	2	0,00	2	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROFARO S.A.	2	0,00	1	0,00	27	0,02	27	0,02
INGENIERIA SIMA S.A.	1	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROLERA DEL COMAHUE S.A.	1	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROLERA PATAGONIA S.R.L.	0	0,00	5	0,01	0	0,00	0	0,00
OIL M&S S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
INTEGRACION ENERGETICA ARGENTINA S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COPESA CIA CONSTRUCTORA PETROLERA S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROLERA PAMPA S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	79.632	100,00	79.790	100,00	134.649	100,00	129.474	100,00



Operador	Petróleo				Gas natural			
	04/2019		05/2019		04/2019		05/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
YPF S.A.	37.663	46,70	37.551	46,73	39.266	29,83	42.140	30,77
PAN AMERICAN ENERGY SL	16.773	20,80	16.598	20,66	14.572	11,07	14.749	10,77
PLUSPETROL S.A.	4.136	5,13	4.182	5,21	2.785	2,12	2.767	2,02
SINOPEC ARGENTINA EXPLORATION INC	3.125	3,88	3.060	3,81	1.498	1,14	1.440	1,05
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	3.036	3,76	2.823	3,51	1.938	1,47	1.878	1,37
TECPETROL S.A.	2.241	2,78	2.274	2,83	16.849	12,80	16.588	12,11
COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A.	2.063	2,56	2.071	2,58	133	0,10	132	0,10
PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA S.A.	1.703	2,11	1.725	2,15	737	0,56	910	0,66
TOTAL AUSTRAL S.A.	1.431	1,77	1.506	1,87	32.442	24,65	34.651	25,30
CAPEX S.A.	1.048	1,30	1.078	1,34	2.034	1,55	1.969	1,44
ENAP SIPETROL ARGENTINA S.A.	932	1,16	952	1,18	4.061	3,09	4.102	2,99
ROCH S.A.	900	1,12	881	1,10	1.167	0,89	1.164	0,85
CHEVRON ARGENTINA S.R.L.	878	1,09	872	1,09	217	0,16	218	0,16
SHELL ARGENTINA S.A.	704	0,87	845	1,05	113	0,09	93	0,07
COMPAÑIA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	599	0,74	602	0,75	5.338	4,06	5.295	3,87
PETROLEOS SUDAMERICANOS S.A.	496	0,61	493	0,61	171	0,13	179	0,13
PETROLERA EL TREBOL S.A.	394	0,49	402	0,50	51	0,04	51	0,04
PRESIDENT PETROLEUM S.A.	369	0,46	314	0,39	24	0,02	24	0,02
GEOPARK ARGENTINA LIMITED (SUC.ARG)	252	0,31	257	0,32	129	0,10	126	0,09
OILSTONE ENERGIA S.A.	245	0,30	245	0,31	502	0,38	488	0,36
MEDANITO S.A.	181	0,22	177	0,22	116	0,09	125	0,09
CHAÑARES ENERGIA S.A.	180	0,22	174	0,22	7	0,01	7	0,01
EXXONMOBIL EXPLORATION ARGENTINA S.R.L.	176	0,22	189	0,24	788	0,60	726	0,53
MADALENA ENERGY ARGENTINA SRL	171	0,21	143	0,18	61	0,05	49	0,04
SAN JORGE PETROLEUM S.A.	130	0,16	132	0,16	13	0,01	19	0,01
PETROLERA ACONCAGUA ENERGIA S.A.	130	0,16	131	0,16	6	0,00	6	0,00
INTERENERGY ARGENTINA S.A.	98	0,12	95	0,12	0	0,00	0	0,00
PLUSPETROL ENERGY S.A.	97	0,12	99	0,12	1.169	0,89	1.209	0,88
MADALENA PETROLEUM (AMERICAS) LTD. (SUC. ARG.)	79	0,10	80	0,10	74	0,06	74	0,05
WINTERSHALL ENERGIA S.A.	77	0,10	67	0,08	41	0,03	37	0,03
APCO OIL AND GAS INTERNATIONAL INC (SUC. ARG.)	69	0,09	69	0,09	22	0,02	21	0,02
COLHUE HUAPI S.A.	63	0,08	64	0,08	5	0,00	5	0,00
INGENIERIA ALPA S.A.	36	0,04	33	0,04	3	0,00	3	0,00
CAPETROL S.A.	32	0,04	27	0,03	0	0,00	0	0,00
JUJUY ENERGIA Y MINERIA S.E.	31	0,04	30	0,04	9	0,01	9	0,01
ENERGIA COMPAÑIA PETROLERA S.A.	27	0,03	27	0,03	0	0,00	5	0,00
QUINTANA E&P ARGENTINA	21	0,03	21	0,03	1	0,00	1	0,00
HATRICK ENERGY SAS	13	0,02	15	0,02	0	0,00	0	0,00
PAMPA ENERGIA S.A.	13	0,02	16	0,02	5.235	3,98	5.663	4,13
CRI HOLDING INC SUCURSAL ARGENTINA	8	0,01	7	0,01	0	0,00	0	0,00
PETROLERA PATAGONIA S.R.L.	5	0,01	6	0,01	0	0,00	0	0,00
GRECOIL Y CIA. SRL	5	0,01	2	0,00	2	0,00	0	0,00
PETROFARO S.A.	4	0,01	10	0,01	28	0,02	28	0,02
SELVA MARIA OIL S.A.	2	0,00	2	0,00	5	0,00	4	0,00
ALIANZA PETROLERA ARGENTINA S.A.	2	0,00	2	0,00	0	0,00	0	0,00
INGENIERIA SIMA S.A.	1	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
COPESA CIA CONSTRUCTORA PETROLERA S.A.	1	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROLERA DEL COMAHUE S.A.	1	0,00	1	0,00	0	0,00	0	0,00
OIL M&S S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
HIGH LUCK GROUP LTD. - SUCURSAL ARGENTINA	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
PETROLERA PAMPA S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
INTEGRACION ENERGETICA ARGENTINA S.A.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	80.642	100,00	80.351	100,00	131.614	100,00	136.951	100,00

Producción por operador y área

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
ALIANZA PETROLERA ARGENTINA S.A.				
SUR RIO DESEADO ESTE	2	2	0	0
APCO OIL AND GAS INTERNATIONAL INC (SUC. ARG.)				
AGUILA MORA	0	0	0	0
COIRON AMARGO NORTE	51	64	19	19
CAPETROL S.A.				
JOSE SEGUNDO	36	32	0	0
CAPEX S.A.				
AGUA DEL CAJON	105	98	1.370	1.357
LA YESERA	92	92	64	65
LOMA NEGRA (RIO N. NORTE)	162	168	599	593
PAMPA DEL CASTILLO-LA GUITARRA	648	665	15	14
CHAÑARES ENERGIA S.A.				
CHAÑARES HERRADOS	191	196	7	7
CHEVRON ARGENTINA S.R.L.				
EL TRAPIAL-CURAMCHED (HUANTRAICO)	852	865	254	256
COLHUE HUAPI S.A.				
ESTANCIA LA ESCONDIDA	68	66	6	6
COMPAÑIA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.				
AN-AIKE [SANTA CRUZ II]	0	0	14	15
ANGOSTURA [ANG]	2	2	27	26
BAJADA FORTALEZA [SANTA CRUZ I]	0	0	0	0
BARDA LAS VEGAS [SANTA CRUZ II]	2	3	21	21
CAMPO BOLEADORAS [SANTA CRUZ I]	12	9	72	94
CAMPO INDIO (SANTA CRUZ I)	53	42	236	314
CAMPO INDIO ESTE - EL CERRITO	121	133	3.671	3.804
DOS HERMANOS [SANTA CRUZ I]	21	24	1	1
EL CERRITO OESTE	0	0	0	0
ESTANCIA AGUA FRESCA	167	179	29	28
ESTANCIA CHIRIPA (SANTA CRUZ II)	0	0	0	0
ESTANCIA LIBRUN	0	0	0	0
GLENCROSS	0	0	0	0
LAGUNA DEL ORO [SANTA CRUZ I]	11	9	36	45
LAGUNA DE LOS CAPONES	0	0	0	0
LA MENOR	0	0	0	0
LA PAZ [SANTA CRUZ I]	6	6	107	114
LA PORFIADA [SANTA CRUZ I]	0	0	0	0
MARIA INES [SANTA CRUZ II]	22	30	2	2
MARIA INES OESTE [SANTA CRUZ II]	3	3	4	2
PIEDRABUENA	0	0	0	0
PUESTO OLIVERIO	0	0	0	0
PUESTO PETER [SANTA CRUZ I]	27	25	107	109
SANTA CRUZ I - FRACCION A	7	8	194	208
SANTA CRUZ I - FRACCION B	24	23	5	4
SANTA CRUZ I - FRACCION C	65	62	161	154
SANTA CRUZ I - FRACCION D	8	9	8	9
SANTA CRUZ II - FRACCION A	0	0	51	48
SANTA CRUZ II - FRACCION B	12	12	161	165
TAPI AIKE	0	0	0	0
COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A.				
DIADEMA	1.927	1.930	86	135
GEMELOS	0	0	0	0
KM. 20	120	140	0	0
MINA RESERVA	0	0	0	0
SINDICATO	11	11	0	0
SOLANO	2	3	0	0
COPESA CIA CONSTRUCTORA PETROLERA S.A.				
PAMPA VERDUN	0	0	0	0
CRI HOLDING INC SUCURSAL ARGENTINA				
KM. 8	5	6	0	0
ENAP SIPETROL ARGENTINA S.A.				
E-2 (ENARSA-2)	0	0	0	0
EL TURBIO ESTE	0	0	0	0
MAGALLANES	816	873	3.858	4.022
OCTAN - PEGASO [CAM-1]	0	0	0	0
POSEIDON	0	0	0	0
ENERGIA COMPAÑIA PETROLERA S.A.				
EL SAUCE	27	27	0	0
EXXONMOBIL EXPLORATION ARGENTINA S.R.L.				
BAJO DEL CHOIQUE - LA INVERNADA	132	119	81	72
LOS TOLDOS I SUR	66	63	174	138
PAMPA DE LAS YEGUAS I	7	13	408	492
GEOPARK ARGENTINA LIMITED (SUC.ARG)				
AGUADA BAGUALES	190	178	29	29
EL PORVENIR	80	75	13	18
PUESTO TOUQUET	1	1	102	103
GRECOIL Y CIA. SRL				
LA BREA	3	4	2	2



Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
HATRICK ENERGY SAS				
LINDERO DE PIEDRA	20	16	0	0
HIGH LUCK GROUP LTD. - SUCURSAL ARGENTINA				
CHIRETE	206	165	0	0
MORILLO	0	0	0	0
TARTAGAL ORIENTAL	0	0	0	0
INGENIERIA ALPA S.A.				
EL VALLE	32	33	3	3
INGENIERIA SIMA S.A.				
LA PENDIENTE	1	1	0	0
PASO AGUERRE	0	0	0	0
INTEGRACION ENERGETICA ARGENTINA S.A.				
AGUADA DEL CHAÑAR	0	0	0	0
INTERENERGY ARGENTINA S.A.				
BELLA VISTA OESTE	107	102	0	0
JUJUY ENERGIA Y MINERIA S.E.				
CAIMANCITO	29	30	9	9
MADALENA ENERGY ARGENTINA SRL				
CNO-1 SANTA VICTORIA	0	0	0	0
CURAMHUELE	0	0	0	0
EL CHIVIL	13	17	1	1
EL VINALAR	0	0	0	0
PALMAR LARGO	91	89	45	51
SURUBI	37	62	8	10
VALLE MORADO	0	0	0	0
MADALENA PETROLEUM (AMERICAS) LTD. (SUC. ARG.)				
PUESTO MORALES ESTE	3	5	5	6
RINCONADA PUESTO MORALES RN	76	78	64	68
MEDANITO S.A.				
AGUADA DEL CHIVATO - AGUADA BOCAREY	140	143	63	64
CUTRAL CO NORTE	1	1	43	43
DOS PICOS	0	0	0	0
LA TROPILLA - BLOQUE I	0	0	0	0
LA TROPILLA - BLOQUE II	0	0	0	0
LOMA LINDA	0	0	0	0
MEDIANERA	39	35	9	9
PUESTO ROA	0	0	0	0
O&G DEVELOPMENTS LTD S.A.				
BAJADA DE AÑELO	84	69	48	42
COIRON AMARGO SUR OESTE	83	96	10	10
CRUZ DE LORENA	321	266	31	27
SIERRAS BLANCAS	159	124	19	15
OIL M&S S.A.				
GRAN BAJO ORIENTAL	0		0	
NIQUIVIL	0	0	0	0
PAMPA MARIA SANTISIMA OESTE	0	0	0	0
PUESTO ZUÑIGA	0	0	0	0
RIO DIAMANTE	0	0	0	0
SIERRA ESPAÑA	0	0	0	0
OILSTONE ENERGÍA S.A.				
BAJO BAGUALES	2	2	10	8
CERRO BANDERA	240	231	177	166
COLLON CURA	4	3	0	0
CUTRAL - CO SUR	0	1	42	42
LOMA NEGRA - ZONA NI	8	9	125	118
NEUQUEN DEL MEDIO	3	3	0	0
PORTEZUELO MINAS	0	0	6	6
PUESTO CORTADERA	1	1	113	105
PAMPA ENERGIA S.A.				
BORDE DEL LIMAY	0	0	0	0
E-3 (ENARSA-3)	0	0	0	0
EL MANGRULLO	6	11	3.546	4.116
LOS VERTICES	0	0	0	0
PARVA NEGRA ESTE	0	0	39	38
RINCON DE ARANDA	0	0	0	0
SIERRA CHATA	3	3	1.616	1.582
VETA ESCONDIDA	0	0	0	0
PAN AMERICAN ENERGY SL				
ACAMBUCO	222	225	2.361	2.346
AGUADA CÁNENA	0	0	0	0
AGUADA DE CASTRO	0	0	402	474
AGUADA PICHANA OESTE	0	0	1.430	1.289
ANTICLINAL FUNES	63	62	22	20
ANTICLINAL GRANDE - CERRO DRAGON	13.357	13.375	7.366	7.385
BANDURRIA CENTRO	487	482	125	106
CERRO DRAGON	851	834	510	486
CERRO TORTUGA-LAS FLORES-RIO CHICO	520	571	395	439
CGSJM-1	0	0	0	0

Continuación

Producción por operador y área

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
CHULENGO	68	68	4	5
COIRON AMARGO SUR ESTE	47	46	2	2
KOLUEL KAIKE - EL VALLE	283	274	93	89
LINDERO ATRAVESADO	370	346	2.520	2.089
MACUETA OESTE	0	0	0	0
MESETA CERON CHICO	0	0	0	0
PIEDRA CLAVADA	401	390	13	13
SAN PEDRITO SUR	0	0	0	0
PETROFARO S.A.				
FARO VIRGENES	2	1	27	27
PETROLEOS SUDAMERICANOS S.A.				
BAJO DEL PICHE	40	40	11	11
BARRANCA DE LOS LOROS	4	4	0	0
CENTRO ESTE	177	168	28	38
EL CARACOL NORTE	1	1	0	0
EL MEDANITO	163	185	58	66
EL SANTIAGUEÑO	65	77	53	48
LOMA MONTOSA OESTE	14	13	5	5
PETROLERA ACONCAGUA ENERGIA S.A.				
ATUEL NORTE EXPLOTACION	3	5	1	1
CATRIEL OESTE	94	87	5	4
CATRIEL VIEJO	3	3	0	1
LOMA GUADALOSA	2	2	0	0
PUESTO POZO CERCADO ORIENTAL	41	38	1	2
TRES NIDOS	0	0	0	0
PETROLERA DEL COMAHUE S.A.				
BLANCO DE LOS OLIVOS	0	0	0	0
DON JOSE	0	0	0	0
FLOR DE ROCA	1	1	0	0
GENERAL ROCA	0	0	0	0
PUESTO SURVELIN	0	0	0	0
PETROLERA EL TREBOL S.A.				
ATAMISQUI	50	49	0	0
CERRO MOLLAR NORTE	14	14	0	0
CERRO MOLLAR OESTE	11	12	0	0
PUESTO ROJAS	190	177	47	47
REFUGIO TUPUNGATO	158	152	4	4
RIO ATUEL	0	0	0	0
PETROLERA PAMPA S.A.				
SENILLOSA	0	0	0	0
PETROLERA PATAGONIA S.R.L.				
DON ALBERTO	0	3	0	0
DON ERNESTO	0	2	0	0
PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA S.A.				
25 DE MAYO - MEDANITO SUD ESTE LP	387	359	187	181
CGSJ-5/A COLHUE HUAPI	0	0	0	0
EL SOSNEADO	424	473	32	33
GOBERNADOR AYALA V	0	0	0	16
JAGUEL DE LOS MACHOS LP	154	169	96	113
MEDANITO	623	673	442	434
PLUSPETROL ENERGY S.A.				
RAMOS	103	100	1.246	1.207
PLUSPETROL S.A.				
AGUADA VILLANUEVA	0	0	0	0
CENTENARIO	0	0	0	0
CENTENARIO CENTRO	231	240	2.441	2.465
CNQ 7/A (PUESTO PINTO)	1.229	1.210	12	12
GOBERNADOR AYALA	532	539	11	13
GOBERNADOR AYALA III	220	213	6	7
JAGUEL CASA DE PIEDRA	1.771	1.925	156	140
LA CALERA	58	81	159	208
LAGUNA BLANCA (CNQ-12)	0	0	0	0
LOMA JARILLOSA ESTE	15	18	1	1
MESETA BUENA ESPERANZA	0	0	0	0
PUELEN	0	0	0	0
SIERRA DEL NEVADO	0	0	0	0
PRESIDENT PETROLEUM S.A.				
LAS BASES (CNQ-16/A)	0	0	0	0
PUESTO FLORES - ESTANCIA VIEJA	333	322	20	20
PUESTO GUARDIAN	65	62	5	6
PUESTO PRADO	18	22	1	1
QUINTANA E&P ARGENTINA				
ANTICLINAL AGUADA BANDERA	22	23	1	1
ROCH S.A.				
AGUA BOTADA	0	0	0	0
ANGOSTURA (CA-14)	671	679	43	43
CAJON DE LOS CABALLOS	44	42	3	3
CAMPO BREMEN	5	5	111	102



Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
CHORRILLOS	92	91	313	321
LA CARMEN	0	0	0	0
LAS VIOLETAS	49	49	651	640
LA TEHUELCHÉ	0	0	0	0
MOY AIKE	16	15	4	4
OCEANO	5	6	80	84
PALERMO AIKE	0	0	0	0
RIO CULLEN	3	1	14	8
SAN JORGE PETROLEUM S.A.				
CONFLUENCIA SUR	113	125	11	12
FONDO DE LA LEGUA	0	0	0	0
SELVA MARIA OIL S.A.				
MATA MAGALLANES OESTE	7	3	6	4
SINOPEC ARGENTINA EXPLORATION INC				
BLOQUE 127	48	47	0	0
CACHEUTA	13	15	0	0
CAÑADON LEON	215	213	1	0
CAÑADON MINERALES	225	204	0	0
CAÑADON SECO	216	210	295	300
CERRO OVERO	13	11	0	0
CERRO WENCESLAO	104	96	15	16
EL CORDON	12	14	7	2
EL HUEMUL-KOLUEL KAIKE	728	735	501	506
LAS HERAS	137	140	2	4
MESETA ESPINOSA	162	163	157	166
MESETA ESPINOSA NORTE	176	182	213	197
MESETA SIRVEN	36	40	1	1
PIEDRA CLAVADA (CGSJ-IV)	544	538	186	178
PIEDRA COLORADA - ESTRUCT. INTERMED	205	207	9	9
SUR PIEDRA CLAVADA	248	246	70	76
TRES PICOS	68	63	21	20
TECPETROL S.A.				
AGUARAGÜE	162	116	1.332	1.307
AGUA SALADA	159	211	759	664
CERRO MANGRULLO	0	0	0	0
EL TORDILLO	1.411	1.394	221	203
ESTANCIA LA MARIPOSA - CGSJ XVI	3	3	142	136
FORTIN DE PIEDRA	462	436	15.100	15.049
LA TAPERA	4	3	0	0
LOMA ANCHA	0	0	0	0
LOMA RANQUELES	0	0	0	0
LOMITA DE LA COSTA - CGSJ XVIII	0	0	0	0
LOS BASTOS	67	69	130	104
LOS TOLDOS II ESTE	15	11	2	1
LOS TOLDOS III	0	0	0	0
LOS TOLDOS I NORTE	0	0	0	0
PUESTO QUIROGA	25	28	3	3
PUNTA SENILLOSA	20	19	336	305
SAN ANTONIO SUR	6	5	147	149
TOTAL AUSTRAL S.A.				
AGUADA PICHANA ESTE	94	68	9.544	8.504
CARINA NORTE	0	0	0	0
CARINA SUDESTE	0	0	0	0
CUENCA MARINA AUSTRAL 1	760	857	20.245	20.235
LA ESCALONADA	0	0	0	0
LEO	0	0	0	0
PAMPA DE LAS YEGUAS II	0	0	0	0
RINCON LA CENIZA	249	203	296	323
SAN ROQUE	269	179	3.501	2.951
TAURO-SIRIUS [CAM-1]	0	0	0	0
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA				
25 DE MAYO - MEDANITO SUD ESTE RN	568	598	129	125
BAJADA DEL PALO ESTE	91	87	143	141
BAJADA DEL PALO OESTE	172	418	577	563
CHARCO DEL PALENQUE	56	53	11	13
ENTRE LOMAS	750	758	839	885
JAGÜEL DE LOS MACHOS RN	547	564	151	151
JARILLA QUEMADA	2	1	48	43
WINTERSHALL ENERGIA S.A.				
AGUADA FEDERAL	0	0	0	0
BANDURRIA NORTE	86	58	45	29
CN-V	0	0	0	0
YPF S.A.				
AGUADA DE LA ARENA	4	6	1.089	1.098
AL NORTE DE LA DORSAL	112	114	415	382
AL SUR DE LA DORSAL	86	94	279	272
ALTIPLANICIE DEL PAYUN	24	24	25	17
ANTICLINAL CAMPAMENTO	17	17	214	221

Continuación

Producción por operador y área

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
BAJO DEL TORO	8	7	1	1
BANDURRIA SUR	1.040	1.038	129	156
BARRANCAS	1.263	1.272	24	23
BARRANCA YANKOWSKY	0	0	0	0
CAA-46	0	0	0	0
CAJON DE LOS CABALLOS (S.ORIENTAL)	0	0	26	19
CAMPAMENTO CENTRAL-CAÑADON PERDIDO	906	907	16	17
CAÑADON AMARILLO	349	349	164	171
CAÑADON DE LA ESCONDIDA-LAS HERAS	2.397	2.385	126	123
CAÑADON LEON-MESETA ESPINOSA	1.578	1.640	347	363
CAÑADON VASCO	36	32	13	12
CAÑADON YATEL	715	705	623	595
CCA-1 (CUENCA CAÑADON ASFALTO 1) "GAN GAN"	0	0	0	0
CCYB-11 ÑACUÑAN	0	0	0	0
CCYB-12 SAN RAFAEL	0	0	0	0
CCYB-17/B	0	0	0	0
CEFERINO [CCYB-17]	16	15	0	0
CERRO ARENA	0	0	0	0
CERRO FORTUNOSO	650	669	1.001	896
CERRO HAMACA	149	141	21	22
CERRO LAS MINAS	0	0	0	0
CERRO MORADO ESTE	22	60	1	2
CERRO PIEDRAS-C. GUADAL N.	125	121	48	45
CHACHAHUEN	0	0	0	0
CHACHAHUEN NORTE	0	0	0	0
CHACHAHUEN SUR	1.608	1.576	141	144
CHACHAHUEN SUR (PERMISO)	11	12	1	1
CHASQUIVIL	0	0	0	0
CHI. DE LA SALINA (YBR)	85	82	1.093	998
CHI. DE LA SALINA SUR	75	65	676	640
CHI. DE LA SIERRA NEGRA	2.226	2.148	405	411
CN III NORTE	0	0	0	0
CONFLUENCIA	0	0	0	0
DADIN	26	24	78	72
DON RUIZ	0	0	0	0
DOS HERMANAS	5	4	0	0
E-1 (ENARSA-1)	0	0	0	0
EL GUADAL-LOMAS DEL CUY	928	945	89	91
EL MANZANO ESTE	24	27	18	18
EL MANZANO OESTE (RESTO)	6	6	0	0
EL OREJANO	0	1	5.018	3.503
EL PORTON	39	42	970	879
EL TURBIO	0	0	0	0
ESCALANTE-EL TREBOL	1.481	1.498	131	119
ESTACION FERNANDEZ ORO	480	471	3.004	2.974
FILO MORADO	7	8	164	143
JAGUEL DE BARA [L. PELEGRINI ESTE]	0	0	0	0
JAGÜEL DE LOS MILICOS (LAGO P.ESTE)	0	0	0	0
LA AMARGA CHICA	1.767	1.718	232	228
LAGO FUEGO	16	17	260	252
LA RIBERA BLOQUE I	19	23	141	257
LA RIBERA BLOQUE II	5	1	31	7
LAS MANADAS	80	80	12	12
LAS TACANAS	0	0	0	0
LA VENTANA	681	681	36	34
LLANCANELO	168	168	3	3
LLANCANELO R	0	0	0	0
LOMA AMARILLA	0	0	0	0
LOMA CAMPANA	6.541	6.403	2.320	2.090
LOMA DE LA MINA	43	44	4	4
LOMA LA LATA-SIERRA BARROSA	1.117	1.072	8.718	8.130
LOS CALDENES	79	71	19	18
LOS CHORRILLOS	35	40	11	12
LOS MONOS	21	19	9	10
LOS PERALES-LAS MESETAS	1.924	1.916	736	748
MALARGUE	0	0	0	0
MANANTIALES BEHR	3.217	3.210	600	612
MESA VERDE	245	260	1	1
MINA PROCYON	0	0	0	0
OCTOGONO FISCAL	166	167	463	424
OJO DE AGUA	0	0	0	0
PASO DE LAS BARDAS NORTE	1	1	523	554
PICO TRUNCADO-EL CORDON	697	715	139	161
PUESTO HERNANDEZ	1.013	1.007	141	141
PUESTO MOLINA NORTE	1	1	3	3
PUESTO POZO CERCADO OCCIDENTAL	0	0	0	0
PUNTILLA DEL HUINCAN	0	0	13	11
RESTINGA ALI	129	121	14	15



Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	02/2019	03/2019	02/2019	03/2019
RINCON DEL MANGRULLO	40	32	2.983	2.644
RIO GUENGUEL NORTE	0	0	0	0
RIO MAYO (CGSJ III)	0	0	0	0
RIO NEUQUEN	200	189	4.238	3.340
RIO TUNUYAN	22	21	0	0
SALINAS DEL HUITRIN	0	0	0	0
SAN BERNARDO	0	0	0	0
SARMIENTO	0	0	0	0
SEÑAL CERRO BAYO	152	158	91	89
SEÑAL PICADA-PUNTA BARDA	904	933	152	147
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION A	85	75	108	103
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION B	100	101	1.232	1.227
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION C	0	0	0	0
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION D	34	36	3	4
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION E	0	0	0	0
VALLE DEL RIO GRANDE	499	508	201	188
VIZCACHERAS	869	867	48	53
VOLCAN AUCA MAHUIDA - CN VIII	369	353	71	61
ZAMPAL	2	2	0	0
ZAMPAL NORTE	0	0	0	0
Totales	79.632	79.790	134.649	129.474

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
ALIANZA PETROLERA ARGENTINA S.A.				
SUR RIO DESEADO ESTE	2	2	0	0
APCO OIL AND GAS INTERNATIONAL INC (SUCURSAL ARGENTINA)				
AGUILA MORA	0	0	0	0
COIRON AMARGO NORTE	69	69	22	21
CAPETROL S.A.				
JOSE SEGUNDO	32	27	0	
CAPEX S.A.				
AGUA DEL CAJON	106	106	1.349	1.287
LA YESERA	92	95	66	65
LOMA NEGRA (RIO N. NORTE)	183	184	604	603
PAMPA DEL CASTILLO-LA GUITARRA	667	693	15	14
CHAÑARES ENERGIA S.A.				
CHAÑARES HERRADOS	180	174	7	7
CHEVRON ARGENTINA S.R.L.				
EL TRAPIAL-CURAMCHED (HUANTRAICO)	878	872	217	218
COLHUE HUAPI S.A.				
ESTANCIA LA ESCONDIDA	63	64	5	5
COMPAÑIA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.				
AN-AIKE [SANTA CRUZ II]	0	0	15	13
ANGOSTURA [ANG]	2	2	24	25
BAJADA FORTALEZA [SANTA CRUZ I]	0	0	0	0
BARDA LAS VEGAS [SANTA CRUZ II]	4	4	21	18
CAMPO BOLEADORAS [SANTA CRUZ I]	4	13	89	85
CAMPO INDIO (SANTA CRUZ I)	42	45	311	273
CAMPO INDIO ESTE - EL CERRITO	147	141	4.020	3.997
DOS HERMANOS [SANTA CRUZ I]	16	22	1	1
EL CERRITO OESTE	0	0	0	0
ESTANCIA AGUA FRESCA	196	191	27	28
ESTANCIA CHIRIPA (SANTA CRUZ II)	0	0	0	0
ESTANCIA LIBRUN	0	0	0	0
GLENCROSS	0	0	0	0
LAGUNA DEL ORO [SANTA CRUZ I]	6	6	42	41
LAGUNA DE LOS CAPONES	0	0	0	0
LA MENOR	0	0	0	0
LA PAZ [SANTA CRUZ I]	7	6	109	100
LA PORFIADA [SANTA CRUZ I]	0	0	0	0
MARIA INES [SANTA CRUZ II]	28	29	3	2
MARIA INES OESTE [SANTA CRUZ II]	3	3	1	1
PIEDRABUENA	0	0	0	0
PUESTO OLIVERIO	0	0	0	0
PUESTO PETER [SANTA CRUZ I]	26	23	108	107
SANTA CRUZ I - FRACCION A	8	8	206	229
SANTA CRUZ I - FRACCION B	29	29	3	3
SANTA CRUZ I - FRACCION C	57	59	130	147
SANTA CRUZ I - FRACCION D	7	8	9	10
SANTA CRUZ II - FRACCION A	0	0	49	48
SANTA CRUZ II - FRACCION B	20	14	169	166
TAPI AIKE	0	0	0	0
COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A.				

Continuación

Producción por operador y área

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
DIADEMA	1.916	1.912	133	132
GEMELOS	0	0	0	0
KM. 20	134	149	0	0
MINA RESERVA	0	0	0	0
SINDICATO	10	8	0	0
SOLANO	3	2	0	0
COPESA CIA CONSTRUCTORA PETROLERA S.A.				
PAMPA VERDUN	1	1	0	0
SIERRA DEL CARRIL	0	0	0	0
CRI HOLDING INC SUCURSAL ARGENTINA				
KM. 8	8	7	0	0
ENAP SIPETROL ARGENTINA S.A.				
EL TURBIO ESTE	0	0	0	0
MAGALLANES	932	952	4.061	4.102
OCTAN - PEGASO [CAM-1]	0	0	0	0
POSEIDON	0	0	0	0
ENERGIA COMPAÑIA PETROLERA S.A.				
EL SAUCE	27	27	0	5
EXXONMOBIL EXPLORATION ARGENTINA S.R.L.				
BAJO DEL CHOIQUE - LA INVERNADA	104	119	74	82
LOS TOLDOS I SUR	63	61	128	115
PAMPA DE LAS YEGUAS I	9	9	585	529
GEOPARK ARGENTINA LIMITED (SUC.ARG)				
AGUADA BAGUALES	178	185	29	13
EL PORVENIR	74	72	13	11
PUESTO TOUQUET	1	1	87	101
GRECOIL Y CIA. SRL				
LA BREA	5	2	2	0
HATTRICK ENERGY SAS				
LINDERO DE PIEDRA	13	15	0	0
HIGH LUCK GROUP LTD. - SUCURSAL ARGENTINA				
CHIRETE	0	0	0	0
MORILLO	0	0	0	0
TARTAGAL ORIENTAL	0	0	0	0
INGENIERIA ALPA S.A.				
EL VALLE	36	33	3	3
INGENIERIA SIMA S.A.				
LA PENDIENTE	1	1	0	0
PASO AGUERRE	0	0	0	0
INTEGRACION ENERGETICA ARGENTINA S.A.				
AGUADA DEL CHAÑAR	0	0	0	0
INTERENERGY ARGENTINA S.A.				
BELLA VISTA OESTE	98	95	0	0
JUJUY ENERGIA Y MINERIA S.E.				
CAIMANCITO	31	30	9	9
MADALENA ENERGY ARGENTINA SRL				
CNO-1 SANTA VICTORIA	0	0	0	0
CURAMHUELE	0	0	0	0
EL CHIVIL	16	11	1	1
EL VINALAR	0	0	0	0
PALMAR LARGO	91	64	49	37
SURUBI	65	68	11	12
VALLE MORADO	0	0	0	0
MADALENA PETROLEUM (AMERICAS) LTD. (SUC. ARG.)				
PUESTO MORALES ESTE	4	4	5	5
RINCONADA PUESTO MORALES RN	75	76	69	69
MEDANITO S.A.				
AGUADA DEL CHIVATO - AGUADA BOCAREY	142	141	65	74
CUTRAL CO NORTE	1	1	43	43
DOS PICOS	0	0	0	0
LA TROPILLA - BLOQUE II	0	0	0	0
LOMA LINDA	0	0	0	0
MEDIANERA	38	35	8	9
PUESTO ROA	0	0	0	0
OIL M&S S.A.				
NIQUIVIL	0	0	0	0
PAMPA MARIA SANTISIMA OESTE	0	0	0	0
PUESTO ZUÑIGA	0	0	0	0
RIO DIAMANTE	0	0	0	0
SIERRA ESPAÑA	0	0	0	0
OILSTONE ENERGIA S.A.				
BAJO BAGUALES	1	1	6	5
CERRO BANDERA	226	227	188	189
COLLON CURA	3	2	0	0
CUTRAL - CO SUR	1	1	42	38
LOMA NEGRA - ZONA NI	10	11	139	133



Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
NEUQUEN DEL MEDIO	3	3	0	0
PORTEZUELO MINAS	0	0	7	6
PUESTO CORTADERA	1	1	121	116
PAMPA ENERGIA S.A.				
BORDE DEL LIMAY	0	0	0	0
EL MANGRULLO	9	12	3.844	4.137
LOS VERTICES	0	0	0	0
PARVA NEGRA ESTE	0	0	37	37
RINCON DE ARANDA	0	0	0	0
SIERRA CHATA	3	3	1.353	1.488
VETA ESCONDIDA	0	0	0	0
PAN AMERICAN ENERGY SL				
ACAMBUCO	221	220	2.332	2.317
AGUADA CÁNEPA	0	0	0	0
AGUADA DE CASTRO	0	0	458	513
AGUADA PICHANA OESTE	0	0	1.061	1.171
ANTICLINAL FUNES	66	67	19	16
ANTICLINAL GRANDE - CERRO DRAGON	13.529	13.391	7.338	7.344
BANDURRIA CENTRO	446	408	103	94
CERRO DRAGON	827	838	465	468
CERRO TORTUGA-LAS FLORES-RIO CHICO	589	595	434	332
CGSJM-1	0	0	0	0
CHULENGO	70	71	9	12
COIRON AMARGO SUR ESTE	43	43	2	1
KOLUEL KAIKE - EL VALLE	271	267	80	72
LINDERO ATRAVESADO	304	278	2.259	2.394
MACUETA OESTE	0	0	0	0
MESETA CERON CHICO	0	0	0	0
PIEDRA CLAVADA	407	420	13	13
SAN PEDRITO SUR	0	0	0	0
PETROFARO S.A.				
FARO VIRGENES	4	10	28	28
PETROLEOS SUDAMERICANOS S.A.				
BAJO DEL PICHE	43	49	11	11
BARRANCA DE LOS LOROS	4	5	0	0
CENTRO ESTE	177	175	43	50
EL CARACOL NORTE	1	0	0	0
EL MEDANITO	187	186	66	70
EL SANTIAGUENO	72	67	46	47
LOMA MONTOSA OESTE	13	12	4	2
PETROLERA ACONCAGUA ENERGIA S.A.				
ATUEL NORTE EXPLOTACION	6	3	1	1
CATRIEL OESTE	88	87	4	4
CATRIEL VIEJO	2	2	0	0
LOMA GUADALOSA	0	1	0	0
PUESTO POZO CERCADO ORIENTAL	33	39	1	1
TRES NIDOS	0	0	0	0
PETROLERA DEL COMAHUE S.A.				
BLANCO DE LOS OLIVOS	0	0	0	0
DON JOSE	0	0	0	0
FLOR DE ROCA	1	1	0	0
GENERAL ROCA	0	0	0	0
PUESTO SURVELIN	0	0	0	0
PETROLERA EL TREBOL S.A.				
ATAMISQUI	50	50	0	0
CERRO MOLLAR NORTE	13	13	0	0
CERRO MOLLAR OESTE	12	14	0	0
PUESTO ROJAS	176	172	47	47
REFUGIO TUPUNGATO	143	153	4	4
RIO ATUEL	0	0	0	0
PETROLERA PAMPA S.A.				
SENILLOSA		0		0
PETROLERA PATAGONIA S.R.L.				
DON ALBERTO	4	4		
DON ERNESTO	2	2		
PETROQUIMICA COMODORO RIVADAVIA S.A.				
25 DE MAYO - MEDANITO SUD ESTE LP	389	401	184	184
CGSJ-5/A COLHUE HUAPI	0	0	0	0
EL SOSNEADO	449	453	32	33
GOBERNADOR AYALA V	0	0	17	21
JAGÜEL DE LOS MACHOS LP	166	172	121	114
MEDANITO	698	699	384	558
PLUSPETROL ENERGY S.A.				
RAMOS	97	99	1.169	1.209
PLUSPETROL S.A.				
AGUADA VILLANUEVA	0	0	0	0

Continuación

Producción por operador y área

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
CENTENARIO	0	0	0	0
CENTENARIO CENTRO	233	222	2.364	2.320
CNQ 7/A (PUESTO PINTO)	1.194	1.301	12	13
GOBERNADOR AYALA	518	501	12	11
GOBERNADOR AYALA III	202	200	7	7
JAGUEL CASA DE PIEDRA	1.879	1.840	148	139
LA CALERA	87	92	239	272
LAGUNA BLANCA (CNQ-12)	0	0	0	0
LOMA JARILLOSA ESTE	23	25	2	5
MESETA BUENA ESPERANZA	0	0	0	0
PUELEN	0	0	0	0
SIERRA DEL NEVADO	0	0	0	0
PRESIDENT PETROLEUM S.A.				
LAS BASES (CNQ-16/A)	0	0	0	0
PUESTO FLORES - ESTANCIA VIEJA	287	233	17	16
PUESTO GUARDIAN	60	60	6	7
PUESTO PRADO	23	22	1	1
QUINTANA E&P ARGENTINA				
ANTICLINAL AGUADA BANDERA	21	21	1	1
ROCH S.A.				
AGUA BOTADA	0	0	0	0
ANGOSTURA (CA-14)	702	680	45	44
CAJON DE LOS CABALLOS	35	39	2	3
CAMPO BREMEN	4	4	100	93
CHORRILLOS	87	88	327	321
LA CARMEN	0	0	0	0
LAS VIOLETAS	52	48	630	601
LA TEHUELCHÉ	0	0	0	0
MOY AIKE	16	16	4	4
OCEANO	2	4	51	89
PALERMO AIKE	0	0	0	0
RÍO CULLEN	2	2	8	8
SAN JORGE PETROLEUM S.A.				
CONFLUENCIA SUR	130	132	13	19
FONDO DE LA LEGUA	0	0	0	0
SELVA MARIA OIL S.A.				
MATA MAGALLANES OESTE	2	2	5	4
SHELL ARGENTINA S.A.				
BAJADA DE AÑELO	61	6	49	10
COIRON AMARGO SUR OESTE	326	504	30	51
CRUZ DE LORENA	213	203	21	19
SIERRAS BLANCAS	104	131	12	13
SINOPEC ARGENTINA EXPLORATION INC				
BLOQUE 127	48	42	0	0
CACHEUTA	16	15	0	0
CAÑADON LEON	210	204	0	0
CAÑADON MINERALES	208	206	0	0
CAÑADON SECO	210	218	298	291
CERRO OVERO	11	12	0	0
CERRO WENCESLAO	92	95	16	15
EL CORDON	14	12	0	0
EL HUEMUL-KOLUEL KAIKE	746	723	576	551
LAS HERAS	135	131	2	1
MESETA ESPINOSA	162	153	156	151
MESETA ESPINOSA NORTE	178	180	171	163
MESETA SIRVEN	41	39	1	1
PIEDRA CLAVADA (CGSJ-IV)	522	490	171	160
PIEDRA COLORADA - ESTRUCT. INTERMED	223	234	13	14
SUR PIEDRA CLAVADA	254	245	74	73
TRES PICOS	55	62	19	19
TECPETROL S.A.				
AGUARAGUE	157	150	1.416	1.371
AGUA SALADA	222	227	678	809
CERRO MANGRULLO	0	0	0	0
EL TORDILLO	1.330	1.231	221	254
ESTANCIA LA MARIPOSA - CGSJ XVI	3	3	131	135
FORTIN DE PIEDRA	403	541	13.833	13.376
GRAN BAJO ORIENTAL	0	0	0	0
LA TAPERA	3	2	0	0
LOMA ANCHA	0	0	0	0
LOMA RANQUELES	0	0	0	73
LOMITA DE LA COSTA - CGSJ XVIII	0	0	0	0
LOS BASTOS	73	71	99	98
LOS TOLDOS II ESTE	0	0	0	0
LOS TOLDOS III	0	0	0	0
LOS TOLDOS I NORTE	0	0	0	0



Operador / Área	Petróleo (m³/día)		Gas natural (Mm³/día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
PUESTO QUIROGA	27	24	2	2
PUNTA SENILLOSA	19	19	321	322
SAN ANTONIO SUR	4	5	147	147
TOTAL AUSTRAL S.A.				
AGUADA PICHANA	0	0	0	0
AGUADA PICHANA ESTE	70	99	8.444	9.146
CARINA NORTE	0	0	0	0
CARINA SUDESTE	0	0	0	0
CUENCA MARINA AUSTRAL 1	918	1.011	20.234	21.880
LA ESCALONADA	0	0	0	0
LEO	0	0	0	0
PAMPA DE LAS YEGUAS II	0	0	0	0
RINCON LA CENIZA	214	198	496	407
SAN ROQUE	229	199	3.267	3.218
TAURO-SIRIUS [CAM-1]	0	0	0	0
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA				
25 DE MAYO - MEDANITO SUD ESTE RN	581	550	125	119
BAJADA DEL PALO ESTE	108	82	139	137
BAJADA DEL PALO OESTE	1.004	870	601	578
CHARCO DEL PALENQUE	56	51	12	11
ENTRE LOMAS	729	708	868	828
JAGÜEL DE LOS MACHOS RN	558	561	153	164
JARILLA QUEMADA	1	1	41	41
WINTERSHALL ENERGIA S.A.				
AGUADA FEDERAL	0	0	0	0
BANDURRIA NORTE	77	67	41	37
CN-V	0	0	0	0
YPF S.A.				
AGUADA DE LA ARENA	8	72	1.104	1.105
AL NORTE DE LA DORSAL	104	113	427	398
AL SUR DE LA DORSAL	86	91	288	289
ALTIPLANICIE DEL PAYUN	20	13	0	0
ANTICLINAL CAMPAMENTO	17	15	213	201
BAJO DEL TORO	48	256	12	61
BANDURRIA SUR	896	792	153	138
BARRANCAS	1.235	1.251	23	24
BARRANCA YANKOWSKY	0	0	11	18
CAA-46	0	0	0	0
CAJON DE LOS CABALLOS (S.ORIENTAL)	0	0	0	12
CAMPAMENTO CENTRAL-CANADON PERDIDO	875	825	19	18
CAN 100				
CAÑADON AMARILLO	294	298	171	168
CAÑADON DE LA ESCONDIDA-LAS HERAS	2.337	2.257	124	124
CAÑADON LEON-MESETA ESPINOSA	1.666	1.649	367	365
CAÑADON VASCO	32	31	12	11
CAÑADON YATEL	736	719	561	556
CCA-1 (CUENCA CAÑADON ASFALTO 1) "GAN GAN"	0	0	0	0
CCYB-11 NACUÑAN	0	0	0	0
CCYB-12 SAN RAFAEL	0	0	0	0
CCYB-17/B	0	0	0	0
CEFERINO [CCYB-17]	12	10	0	0
CERRO ARENA	0	0	0	0
CERRO FORTUNOSO	671	664	788	701
CERRO HAMACA	141	121	20	21
CERRO LAS MINAS	0	0	0	0
CERRO MANRIQUE	0	0	0	0
CERRO MORADO ESTE	77	71	3	2
CERRO PIEDRAS-C. GUADAL N.	116	112	46	38
CHACHAHUEN	0	0	0	0
CHACHAHUEN NORTE	0	0	0	0
CHACHAHUEN SUR	1.544		133	
CHACHAHUEN SUR (PERMISO)	12	1.531	1	130
CHASQUIVIL	0	0	0	0
CHI. DE LA SALINA (YBR)	106	89	1.075	1.002
CHI. DE LA SALINA SUR	87	82	642	620
CHI. DE LA SIERRA NEGRA	2.138	2.084	430	444
CN III NORTE	0	0	0	0
CN VII A	0	0	0	0
CONFLUENCIA	0	0	0	0
DADIN	26	27	81	72
DON RUIZ	0	0	0	0
DOS HERMANAS	3	4	0	0
EL GUADAL-LOMAS DEL CUY	985	952	88	83
EL MANZANO ESTE	23	18	15	12
EL MANZANO OESTE (RESTO)	5	15	0	8
EL OREJANO	0	2	3.930	4.922

Continuación

Producción por operador y área

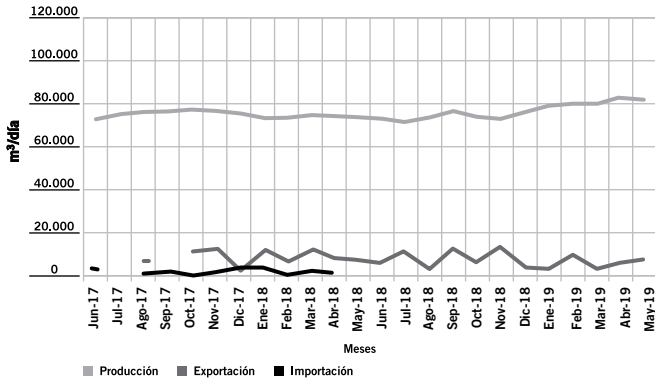
La producción de petróleo no incluye gasolina.

Operador / Área	Petróleo (m ³ /día)		Gas natural (Mm ³ /día)	
	04/2019	05/2019	04/2019	05/2019
EL PORTON	43	45	1.058	1.186
EL TURBIO	0	0	0	0
ESCALANTE-EL TREBOL	1.457	1.408	103	99
ESTACION FERNANDEZ ORO	487	513	3.006	3.167
FILO MORADO	8	8	151	164
JAGUEL DE BARA [L. PELEGRINI ESTE]	0	0	0	0
JAGÜEL DE LOS MILICOS (LAGO P.ESTE)	0	0	0	0
LA AMARGA CHICA	1.895	2.051	218	246
LAGO FUEGO	15	18	229	248
LA RIBERA BLOQUE I	39	53	350	430
LA RIBERA BLOQUE II	0	0	0	17
LAS MANADAS	84	87	15	12
LAS TACANAS	0	0	0	0
LA VENTANA	684	660	34	34
LLANCANELO	154	158	2	3
LLANCANELO R	0	0	0	0
LOMA AMARILLA	0	0	0	0
LOMA CAMPANA	6.485	6.472	2.319	2.187
LOMA DE LA MINA	39	39	4	3
LOMA LA LATA-SIERRA BARROSA	1.239	1.292	10.050	11.269
LOS CALDENES	69	80	20	23
LOS CHORRILLOS	37	34	12	10
LOS MONOS	21	21	8	9
LOS PERALES-LAS MESETAS	1.910	1.867	711	724
MALARGUE	0	0	0	0
MANANTIALES BEHR	3.190	3.152	601	568
MESA VERDE	256	296	1	1
MINA PROCYON	0	0	0	0
OCTOGONO FISCAL	165	164	393	400
OJO DE AGUA	0	0	0	0
PASO DE LAS BARDAS NORTE	1	1	441	319
PICO TRUNCADO-EL CORDON	709	680	164	167
PUESTO HERNANDEZ	1.002	982	142	144
PUESTO MOLINA NORTE	1	1	3	3
PUESTO POZO CERCADO OCCIDENTAL	0	0	0	0
PUNTILLA DEL HUINCAN	0	0	1	7
RESTINGA ALI	124	142	15	15
RINCON DEL MANGRULLO	34	46	2.563	3.448
RIO GUENGUEL NORTE	0	0	0	0
RIO MAYO [CGSJ III]	0	0	0	0
RIO NEUQUEN	200	188	4.107	3.868
RIO TUNUYAN	22	21	0	0
SALINAS DEL HUITRIN	0	0	0	0
SAN BERNARDO	0	0	0	0
SARMIENTO	0	0	0	0
SEÑAL CERRO BAYO	152	131	84	84
SEÑAL PICADA-PUNTA BARDA	903	905	112	115
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION A	83	79	109	103
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION B	98	102	1.195	1.206
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION C	0	0	0	0
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION D	36	42	4	6
TIERRA DEL FUEGO - FRACCION E	0	0	0	0
VALLE DEL RIO GRANDE	470	404	173	177
VIZCACHERAS	884	874	49	51
VOLCAN AUCA MAHUIDA - CN VIII	364	371	84	88
ZAMPAL	0	0	0	0
ZAMPAL NORTE	0	0	0	0
Totales	80.642	80.351	131.614	136.951

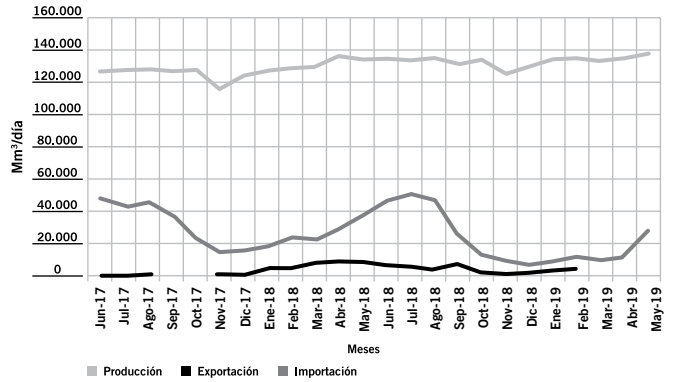
Los números del petróleo y el gas



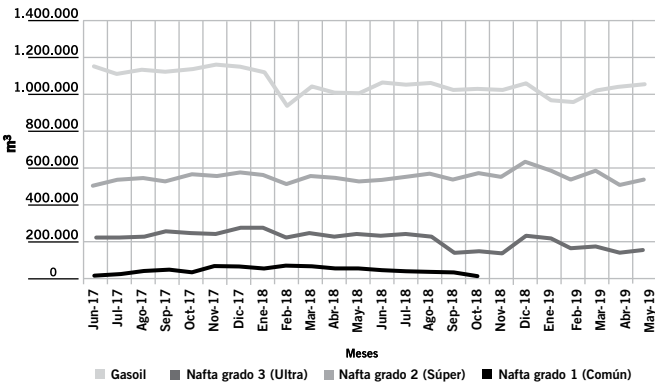
Producción de petróleo vs. importación y exportación



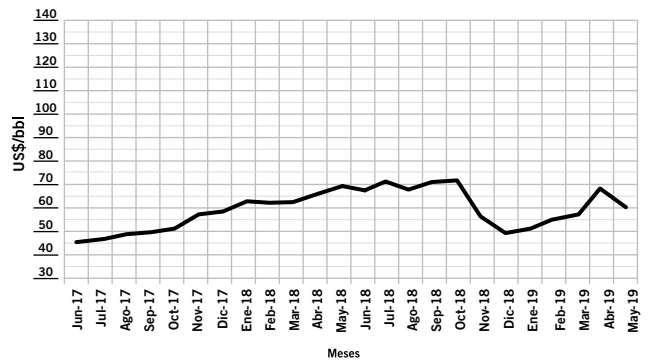
Producción de gas natural vs. importación y exportación



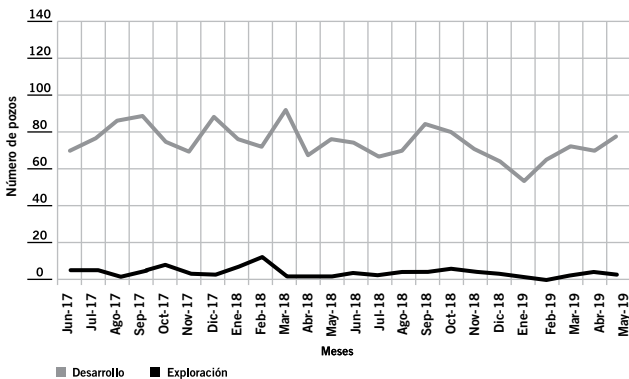
Ventas de los principales productos



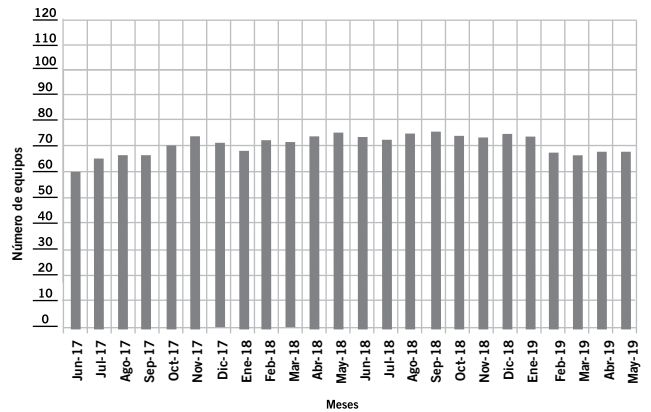
Precio del petróleo de referencia WTI



Pozos perforados



Cantidad de equipos en perforación





Producción por cuenca

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Cuenca	Petróleo				Gas natural			
	02/2019		03/2019		02/2018		03/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
GOLFO SAN JORGE	37.063	46,54	37.137	46,54	13.246	9,84	13.321	10,29
NEUQUINA	34.627	43,48	34.582	43,34	84.275	62,59	78.708	60,79
CUYANA	3.757	4,72	3.776	4,73	131	0,10	133	0,10
AUSTRAL	3.251	4,08	3.423	4,29	31.843	23,65	32.224	24,89
NOROESTE	934	1,17	871	1,09	5.155	3,83	5.087	3,93
COLORADO	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
MALVINAS MARINA 1	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
BOLSONES INTERMONTANOS	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
CAÑADON ASFALTO	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	79.632	100,00	79.790	100,00	134.649	100,00	129.474	100,00



Producción por provincia

La producción de petróleo no incluye gasolina.

Provincia	Petróleo				Gas natural			
	02/2019		03/2019		02/2018		03/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
CHUBUT	24.115	30,28	24.198	30,33	8.885	6,60	8.978	6,93
NEUQUÉN	19.975	25,08	19.609	24,58	73.494	54,58	68.227	52,70
SANTA CRUZ	14.207	17,84	14.252	17,86	11.948	8,87	12.494	9,65
MENDOZA	11.150	14,00	11.351	14,23	4.299	3,19	4.054	3,13
RIO NEGRO	4.644	5,83	4.775	5,98	5.869	4,36	5.798	4,48
LA PAMPA	2.614	3,28	2.623	3,29	743	0,55	763	0,59
TIERRA DEL FUEGO	1.431	1,80	1.518	1,90	11.049	8,21	10.627	8,21
SALTA	764	0,96	673	0,84	5.091	3,78	5.015	3,87
ESTADO NACIONAL	562	0,71	591	0,74	13.207	9,81	13.445	10,38
FORMOSA	140	0,18	168	0,21	54	0,04	62	0,05
JUJUY	29	0,04	30	0,04	9	0,01	9	0,01
SAN JUAN	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	79.632	100,00	79.790	100,00	134.649	100,00	129.474	100,00

Cuenca	Petróleo				Gas natural			
	04/2019		05/2019		04/2018		05/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
GOLFO SAN JORGE	37.164	46,09	36.556	45,50	13.189	10,02	13.027	9,51
NEUQUINA	35.413	43,91	35.623	44,34	80.801	61,39	84.666	61,82
CUYANA	3.737	4,63	3.776	4,70	132	0,10	136	0,10
AUSTRAL	3.587	4,45	3.688	4,59	32.351	24,58	34.013	24,84
NOROESTE	741	0,92	707	0,88	5.141	3,91	5.109	3,73
COLORADO	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
MALVINAS MARINA 1	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
CAÑADON ASFALTO	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
BOLSONES INTERMONTANOS	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	80.642	100,00	80.351	100,00	131.614	100,00	136.951	100,00

Provincia	Petróleo				Gas natural			
	04/2019		05/2019		04/2018		05/2019	
	m³/día	%	m³/día	%	Mm³/día	%	Mm³/día	%
CHUBUT	24.198	30,01	23.872	29,71	8.920	6,78	8.815	6,44
NEUQUÉN	20.681	25,65	21.066	26,22	70.448	53,53	74.057	54,08
SANTA CRUZ	14.335	17,78	14.071	17,51	12.598	9,57	12.470	9,11
MENDOZA	11.112	13,78	10.916	13,59	3.924	2,98	3.739	2,73
RIO NEGRO	4.707	5,84	4.643	5,78	5.837	4,43	6.111	4,46
LA PAMPA	2.649	3,29	2.774	3,45	724	0,55	896	0,65
TIERRA DEL FUEGO	1.579	1,96	1.608	2,00	9.717	7,38	10.434	7,62
ESTADO NACIONAL	639	0,79	693	0,86	14.305	10,87	15.321	11,19
SALTA	539	0,67	534	0,66	5.071	3,85	5.051	3,69
FORMOSA	171	0,21	143	0,18	61	0,05	49	0,04
JUJUY	31	0,04	30	0,04	9	0,01	9	0,01
SAN JUAN	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Totales	80.642	100,00	80.351	100,00	131.614	100,00	136.951	100,00



Producción de petróleo y gas convencional + no convencional por mes

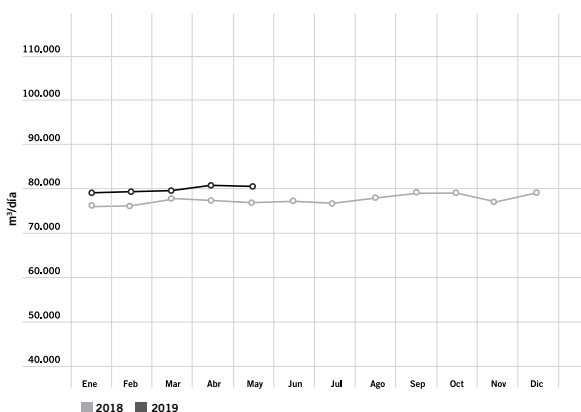
Mes	Petróleo (m ³ /día)				Gas (Mm ³ /día)			
	Convencional	No Convencional		Total	Convencional	No Convencional		Total
		Shale	Tight			Shale	Tight	
	feb-19	66.019	12.324	1.288	79.632	78.935	31.172	24.542
mar-19	66.379	12.123	1.288	79.790	76.802	29.320	23.352	129.474
abr-19	66.315	13.045	1.283	80.642	77.901	28.855	24.858	131.614
may-19	65.704	13.348	1.299	80.351	79.902	30.118	26.931	136.951

Producción de petróleo y gas natural mensual

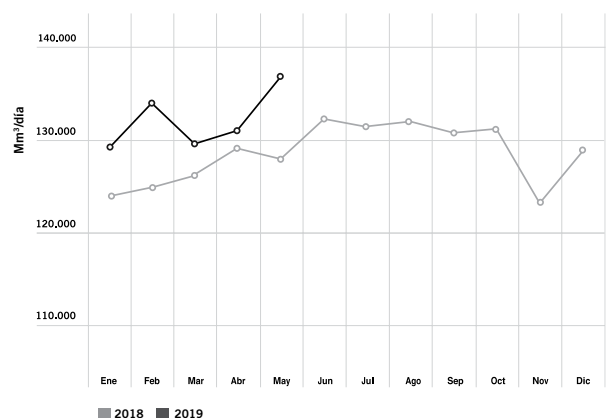
La producción de petróleo no incluye gasolina.

Mes	Petróleo				Gas natural			
	2018		2019		2018		2019	
	m ³	m ³ /día	m ³	m ³ /día	Mm ³	Mm ³ /día	Mm ³	Mm ³ /día
Enero	2.369.518	76.436	2.464.185	79.490	3.845.332	124.043	3.999.767	129.025
Febrero	2.148.830	76.744	2.229.685	79.632	3.495.528	124.840	3.770.174	134.649
Marzo	2.401.379	77.464	2.473.478	79.790	3.901.862	125.867	4.013.679	129.474
Abril	2.320.448	77.348	2.419.268	80.642	3.877.415	129.247	3.948.424	131.614
Mayo	2.390.808	77.123	2.490.868	80.351	3.945.427	127.272	4.245.488	136.951
Junio	2.311.678	77.056			3.966.844	132.228		
Julio	2.380.069	76.776			4.096.173	132.135		
Agosto	2.417.679	77.990			4.147.768	133.799		
Septiembre	2.375.383	79.179			3.953.801	131.793		
Octubre	2.451.919	79.094			4.103.055	132.357		
Noviembre	2.363.351	78.778			3.696.641	123.221		
Diciembre	2.455.019	79.194			3.990.067	128.712		
Totales	28.386.081	77.770	12.077.484	79.983	47.019.913	128.822	19.977.531	132.302

Petróleo



Gas



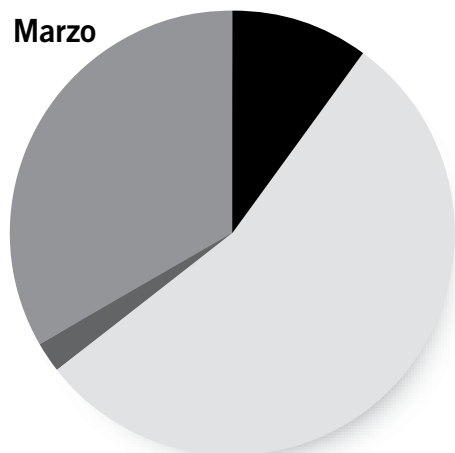
Balance de gas natural



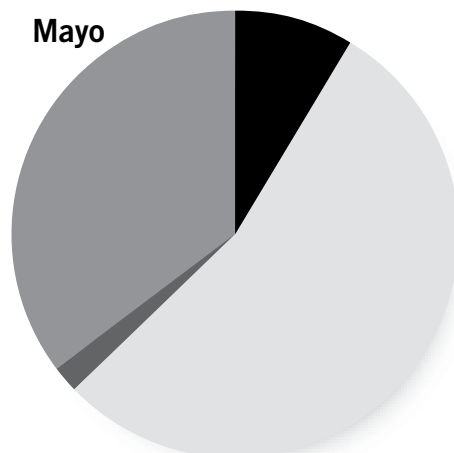
Conceptos	02/2019			03/2019		
	Mm ³	Mm ³ /día	%	Mm ³	Mm ³ /día	%
Producción	3.770.174	134.649	89,61	4.013.679	129.474	89,53
Recibido de Terceros	436.908	15.604	10,39	469.153	15.134	10,47
Consumo en Yacimiento	406.453	14.516	9,66	448.157	14.457	10,00
Entregado a TGN	792.040	28.287	18,83	810.771	26.154	18,09
Entregado a TGS	1.566.890	55.960	37,24	1.634.926	52.740	36,47
Entregado a Licenciarios de Distribución	88.703	3.168	2,11	90.390	2.916	2,02
Entregado a Industrias	213.816	7.636	5,08	190.930	6.159	4,26
Entregado a Generadores de Energía Eléctrica	98.703	3.525	2,35	109.604	3.536	2,44
Entregado a Otros Productores	808.099	28.861	19,21	894.741	28.863	19,96
Inyectado a Formación	26.772	956	0,64	75.265	2.428	1,68
Retenido en Plantas Propias	53.683	1.917	1,28	62.367	2.012	1,39
Retenido en Plantas de Terceros	61.684	2.203	1,47	70.034	2.259	1,56
Aventado	90.238	3.223	2,14	95.649	3.085	2,13
Exportaciones Directas	0	0	0,00	0	0	0,00

Conceptos	04/2019			05/2019		
	Mm ³	Mm ³ /día	%	Mm ³	Mm ³ /día	%
Producción	3.948.424	131.614	90,02	4.245.488	136.951	90,70
Recibido de Terceros	437.624	14.587	9,98	435.197	14.039	9,30
Consumo en Yacimiento	453.298	15.110	10,33	454.526	14.662	9,71
Entregado a TGN	842.644	28.088	19,21	931.782	30.057	19,91
Entregado a TGS	1.634.774	54.492	37,27	1.828.880	58.996	39,07
Entregado a Licenciarios de Distribución	105.961	3.532	2,42	118.248	3.814	2,53
Entregado a Industrias	194.732	6.491	4,44	174.529	5.630	3,73
Entregado a Generadores de Energía Eléctrica	112.684	3.756	2,57	117.391	3.787	2,51
Entregado a Otros Productores	803.194	26.773	18,31	809.568	26.115	17,30
Inyectado a Formación	21.296	710	0,49	11.367	367	0,24
Retenido en Plantas Propias	65.328	2.178	1,49	63.305	2.042	1,35
Retenido en Plantas de Terceros	66.323	2.211	1,51	72.844	2.350	1,56
Aventado	85.815	2.860	1,96	98.246	3.169	2,10
Exportaciones Directas	0	0	0,00	0	0	0,00

Marzo



Mayo



- Consumo en yacimiento
- Entrega a gasoducto
- Aventado
- Otros



Producción de propano, butano, gas licuado y etano obtenido de gas natural

Febrero 2019

Empresa	Propano y otros C3 (ton)	Butano y otros C4 (ton)	Gas licuado (ton)	Etano (ton)
CAPEX S.A.	1.548,2	1.023,3		0,0
COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	626,1	1.577,5		0,0
COMPAÑÍA MEGA S.A.	35.100,0	21.500,0		42.700,0
MEDANITO S.A.			3.538,4	
PLUSPETROL S.A.	1.362,2	946,0		0,0
REFINOR S.A.	6.525,0	3.674,0		
ROCH S.A.	104,8	0,0		0,0
TOTAL AUSTRAL S.A.	8.336,8	7.168,3		0,0
TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR S.A.	26.042,3	18.253,1		32.116,1
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	655,9	884,5		0,0
YPF S.A.	2.295,0	688,8		0,0
Totales	82.596,2	55.715,4	3.538,4	74.816,1



Producción de propano, butano, gas licuado y etano obtenido de gas natural

Marzo 2019

Empresa	Propano y otros C3 (ton)	Butano y otros C4 (ton)	Gas licuado (ton)	Etano (ton)
CAPEX S.A.	1.806,7	1.185,6		0,0
COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	832,7	1.745,8		0,0
COMPAÑÍA MEGA S.A.	37.900,0	23.800,0		45.600,0
MEDANITO S.A.			4.089,7	
PLUSPETROL S.A.	1.452,3	1.086,0		0,0
REFINOR S.A.	5.282,0	3.138,0		
ROCH S.A.	88,4	0,0		0,0
TOTAL AUSTRAL S.A.	9.326,4	7.899,5		0,0
TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR S.A.	32.684,5	22.916,0		28.682,2
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	928,2	1.057,4		0,0
YPF S.A.	2.499,1	720,5		0,0
Totales	92.800,4	63.548,8	4.089,7	74.282,2

Abril 2019

Empresa	Propano y otros C3 (ton)	Butano y otros C4 (ton)	Gas licuado (ton)	Etano (ton)
CAPEX S.A.	1.736,6	1.144,3		0,0
COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	821,9	1.767,9		0,0
COMPAÑÍA MEGA S.A.	40.400,0	24.100,0		45.800,0
MEDANITO S.A.			4.089,7	
PLUSPETROL S.A.	1.388,1	934,5		0,0
REFINOR S.A.	4.752,0	2.547,0		
ROCH S.A.	60,2	0,0		0,0
TOTAL AUSTRAL S.A.	10.090,9	8.335,4		0,0
TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR S.A.	31.583,8	21.926,1		33.411,1
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	919,5	956,8		0,0
YPF S.A.	2.497,9	683,7		0,0
Totales	94.250,9	62.395,8	4.089,7	79.211,1

Mayo 2019

Empresa	Propano y otros C3 (ton)	Butano y otros C4 (ton)	Gas licuado (ton)	Etano (ton)
CAPEX S.A.	1.734,8	1.131,9		0,0
COMPAÑÍA GENERAL DE COMBUSTIBLES S.A.	842,0	1.869,0		0,0
COMPAÑÍA MEGA S.A.	41.800,0	24.900,0		47.300,0
MEDANITO S.A.			4.364,0	
PLUSPETROL S.A.	1.521,0	1.062,2		0,0
REFINOR S.A.	5.514,0	2.989,0		
ROCH S.A.	73,1	0,0		0,0
TOTAL AUSTRAL S.A.	10.383,6	8.925,4		0,0
TRANSPORTADORA DE GAS DEL SUR S.A.	30.458,1	20.667,1		29.277,5
VISTA OIL & GAS ARGENTINA SA	988,7	914,4		0,0
YPF S.A.	2.646,9	756,4		0,0
Totales	95.962,3	63.215,4	4.364,0	76.577,5



Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería

Subproductos

Febrero 2019

	Unidades	Refinería												Totales	
		CAMPANA	CAMPO DURAN	COMPLEJO SAN LORENZO	DOCK SUD DAPSA	DOCK SUD SHELL	LA PLATA	LUJAN DE CUYO	LUJAN DE CUYO (POLIPET.)	PLANTA RAMALLO	PLAZA HUINCUL	PLAZA HUINCUL NAO	REFIPAMPA COLONIA		RICARDO ELICABE
Total Petróleo Nacional	m3	358.246	20.120	0	0	405.670	561.990	428.499	3.333	0	107.500	9.149	9.273	112.872	2.016.651
Total Petróleo Importado	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras Cargas	ton	9.620	9.013	21.133	2.203	11.528	54.802	26.834	0	261	48.102	0	0	11.562	195.058
Total Otras Cargas	ton	39.358	11.391	21.133	3.245	39.588	129.381	68.856	0	261	70.441	288	576	20.961	405.478
Gas Refinería	Mm3	15.379	2.115	2.578	0	11.374	25.180	20.810	17	0	3.396	0	0	8.545	89.393
Propano y otros C3	ton	5.608	219	0	0	4.343	12.847	11.033	0	0	0	0	0	980	35.030
Butano y otros C4	ton	7.718	546	1.557	0	5.749	20.115	2.848	0	0	0	0	0	3.978	42.510
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	91.697	13.222	0	0	97.892	169.745	102.262	0	0	9.834	0	262	29.755	514.669
Nafta Ultra	m3	20.384	821	0	0	47.923	58.723	38.622	0	0	10.625	0	0	5.357	182.455
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	0	7.397	14.421	0	8.221	84.170	4.436	0	0	0	0	2.577	0	121.222
Total Solventes	m3	2.954	0	7.932	0	5.673	7.382	0	0	0	0	622	0	0	24.563
Aguarras	m3	1.148	0	0	0	1.624	1.604	0	0	0	0	0	0	0	4.376
Kerosene	m3	0	0	0	0	5	292	135	0	0	57	51	0	0	540
JP	m3	34.035	0	0	0	30.903	48.338	24.802	0	0	11.594	0	0	0	149.672
Gasoil	m3	142.752	5.392	0	0	121.332	238.821	249.562	1.953	0	30.955	4.992	4.808	49.288	849.854
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	39.416	2.472	0	0	93.453	17.212	0	849	0	0	394	2.037	16.757	172.590
Lubricantes	m3	2.090	0	0	860	4.667	7.743	0	0	0	0	0	0	0	15.360
Grasas	ton	0	0	0	153	187	185	0	0	0	0	0	0	0	525
Asfalto	ton	7.024	0	0	2.160	9.512	8.037	0	0	0	0	0	0	9.339	36.072
Coque	ton	33.394	0	0	0	13.756	36.685	32.322	0	0	0	0	0	0	116.157
Total Otros Productos	ton	9.802	2.317	821	214	3.946	25.370	35.674	188	261	92.690	2.442	0	11.021	184.747



Petróleo elaborado y subproductos obtenidos

Subproductos

Febrero 2019 vs. Febrero 2018

	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel.(%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel.(%)
Total Petróleo Nacional	m3	2.016.651	2.090.545	-73.894	-3,53	4.367.268	4.366.562	706	0,02
Total Petróleo Importado	m3	0	151.416	-151.416	-100,00	0	310.836	-310.836	-100,00
Otras Cargas	ton	195.058	212.249	-17.191	-8,10	389.721	478.182	-88.460	-18,50
Total Otras Cargas	ton	405.478	414.058	-8.579	-2,07	811.855	890.955	-79.100	-8,88
Gas Refinería	Mm3	89.393	111.805	-22.412	-20,05	191.253	234.253	-43.000	-18,36
Propano y otros C3	ton	35.030	38.913	-3.883	-9,98	75.376	79.394	-4.018	-5,06
Butano y otros C4	ton	42.510	51.512	-9.001	-17,47	92.709	104.463	-11.754	-11,25
Aeronaftas	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Nafta Común	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Nafta Super	m3	514.669	517.181	-2.512	-0,49	1.093.190	1.094.152	-962	-0,09
Nafta Ultra	m3	182.455	206.647	-24.192	-11,71	357.979	422.418	-64.439	-15,25
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	121.222	185.814	-64.593	-34,76	280.903	371.801	-90.898	-24,45
Total Solventes	m3	24.563	19.326	5.237	27,10	45.779	39.552	6.227	15,74
Aguarras	m3	4.376	3.381	995	29,43	7.082	7.763	-681	-8,77
Kerosene	m3	540	857	-317	-36,99	1.113	1.717	-604	-35,17
JP	m3	149.672	155.335	-5.663	-3,65	312.993	318.568	-5.575	-1,75
Gasoil	m3	849.854	935.804	-85.950	-9,18	1.786.985	1.969.615	-182.631	-9,27
Diesel	m3	0	234	-234	-100,00	0	729	-729	-100,00
Fuel	ton	172.590	146.133	26.457	18,10	400.385	332.401	67.984	20,45
Lubricantes	m3	15.360	18.032	-2.672	-14,82	29.892	39.015	-9.123	-23,38
Grasas	ton	525	222	303	136,49	1.019	671	348	51,86
Asfalto	ton	36.072	51.170	-15.099	-29,51	63.965	96.550	-32.585	-33,75
Coque	ton	116.157	124.811	-8.654	-6,93	248.891	258.102	-9.211	-3,57
Total Otros Productos	ton	184.747	214.470	-29.723	-13,86	411.671	465.970	-54.299	-11,65

Subproductos

Marzo 2019

	Unidades	Refinería												Totales	
		CAMPANA	CAMPO DURAN	COMPLEJO SAN LORENZO	DOCK SUD DAPSA	DOCK SUD SHELL	LA PLATA	LUJAN DE CUYO	LUJAN DE CUYO (POLIPET.)	PLANTA RAMALLO	PLAZA HUINCUL	PLAZA HUINCUL NAO	REFIPAMPA COLONIA		RICARDO ELICABE
Total Petróleo Nacional	m3	334.011	30.777	0	0	413.060	832.655	476.328	3.109	0	117.846	10.555	11.683	132.123	2.362.147
Total Petróleo Importado	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras Cargas	ton	20.600	5.077	31.054	2.402	12.397	65.159	29.647	0	82	33.206	0	866	5.867	206.357
Total Otras Cargas	ton	62.470	7.804	31.054	3.458	41.165	159.496	76.604	15	82	44.769	139	1.348	14.383	442.789
Gas Refinería	Mm3	10.234	2.305	4.219	0	8.884	33.213	23.638	15	0	3.572	0	0	11.817	97.896
Propano y otros C3	ton	5.915	247	0	0	4.315	16.526	12.718	0	0	0	0	0	1.451	41.172
Butano y otros C4	ton	5.426	516	1.930	0	5.528	28.448	4.517	0	0	0	0	0	4.738	51.103
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	93.369	15.062	0	0	99.021	204.752	102.301	0	0	19.441	0	1.165	32.407	567.518
Nafta Ultra	m3	13.312	840	0	0	41.730	76.061	53.191	0	0	1.257	0	0	4.548	190.939
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	21.842	6.041	16.851	0	1.375	162.275	7.036	0	0	0	0	2.103	0	217.524
Total Solventes	m3	1.700	0	12.580	0	3.566	4.646	0	0	0	0	1.014	0	0	23.506
Aguarras	m3	1.195	0	0	0	0	1.572	0	0	0	0	0	0	0	2.767
Kerosene	m3	0	0	0	0	0	525	146	0	0	43	43	0	0	757
JP	m3	17.486	0	0	0	33.948	63.709	23.961	0	0	8.677	0	0	0	147.781
Gasoil	m3	142.131	8.983	0	0	121.967	305.237	289.699	1.886	0	36.708	5.106	5.209	45.612	962.538
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	42
Fuel	ton	59.695	4.529	0	0	107.272	24.050	0	657	0	0	61	4.210	23.140	223.613
Lubricantes	m3	2.178	0	0	831	4.967	8.976	0	0	0	0	0	0	0	16.952
Grasas	ton	0	0	0	207	147	192	0	0	0	0	0	0	0	546
Asfalto	ton	4.282	0	0	2.371	9.659	19.793	0	0	0	0	0	0	9.978	46.083
Coque	ton	25.816	0	0	0	12.255	41.059	34.805	0	0	0	0	0	0	113.935
Total Otros Productos	ton	11.579	1.410	4.487	126	4.622	57.932	36.112	188	82	83.714	3.316	0	15.887	219.456

Subproductos

Marzo 2019 vs. Marzo 2018

Subproductos	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Total Petróleo Nacional	m3	2.362.147	2.280.556	81.591	3,58	6.729.415	6.647.118	82.297	1,24
Total Petróleo Importado	m3	0	99.441	-99.441	-100,00	0	410.277	-410.277	-100,00
Otras Cargas	ton	206.357	309.310	-102.952	-33,28	596.078	787.491	-191.413	-24,31
Total Otras Cargas	ton	442.789	527.763	-84.974	-16,10	1.254.644	1.418.718	-164.074	-11,56
Gas Refinería	Mm3	97.896	119.802	-21.905	-18,28	289.149	354.055	-64.906	-18,33
Propano y otros C3	ton	41.172	41.632	-461	-1,11	116.548	121.027	-4.479	-3,70
Butano y otros C4	ton	51.103	50.857	245	0,48	143.812	155.321	-11.509	-7,41
Aeronaftas	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Nafta Común	m3	0	2.675	-2.675	-100,00	0	2.675	-2.675	-100,00
Nafta Super	m3	567.518	518.880	48.638	9,37	1.660.708	1.613.032	47.676	2,96
Nafta Ultra	m3	190.939	240.977	-50.038	-20,76	548.918	663.395	-114.477	-17,26
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	217.524	171.690	45.833	26,70	498.427	543.491	-45.064	-8,29
Total Solventes	m3	23.506	18.371	5.135	27,95	69.285	57.922	11.363	19,62
Aguarras	m3	2.767	2.474	293	11,84	9.849	10.237	-388	-3,79
Kerosene	m3	757	891	-134	-15,02	1.870	2.607	-738	-28,29
JP	m3	147.781	164.739	-16.958	-10,29	460.774	483.307	-22.533	-4,66
Gasoil	m3	962.538	1.105.152	-142.614	-12,90	2.749.523	3.074.767	-325.244	-10,58
Diesel	m3	42	844	-802	-95,03	42	1.573	-1.531	-97,33
Fuel	ton	223.613	152.473	71.140	46,66	623.998	484.874	139.125	28,69
Lubricantes	m3	16.952	20.661	-3.709	-17,95	46.844	59.675	-12.831	-21,50
Grasas	ton	546	396	150	37,88	1.565	1.067	498	46,67
Asfalto	ton	46.083	68.185	-22.102	-32,41	110.048	164.735	-54.687	-33,20
Coque	ton	113.935	133.479	-19.544	-14,64	362.826	391.581	-28.755	-7,34
Total Otros Productos	ton	219.456	258.468	-39.012	-15,09	631.127	724.437	-93.310	-12,88



Petróleo elaborado y subproductos obtenidos por refinería

Subproductos

Abril 2019

	Unidades	Refinería												Totales	
		CAMPANA	CAMPO DURAN	COMPLEJO SAN LORENZO	DOCK SUD DAPSA	DOCK SUD SHELL	LA PLATA	LUJAN DE CUYO	LUJAN DE CUYO (POLIPET.)	PLANTA RAMALLO	PLAZA HUINCUL	PLAZA HUINCUL NAO	REFIPAMPA COLONIA		RICARDO ELICABE
Total Petróleo Nacional	m3	407.978	28.433	0	0	425.500	666.198	421.628	2.242	0	108.464	9.960	10.122	39.419	2.119.944
Total Petróleo Importado	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras Cargas	ton	9.619	7.243	24.193	1.574	15.121	51.145	44.158	33	69	20.219	0	402	17.339	191.115
Total Otras Cargas	ton	41.527	9.871	24.193	2.759	40.534	105.693	88.284	33	69	27.916	230	897	28.694	370.701
Gas Refinería	Mm3	15.652	2.444	3.806	0	8.255	22.564	19.430	10	0	909	0	0	2.928	75.998
Propano y otros C3	ton	7.645	179	0	0	4.663	10.686	10.465	0	0	0	0	0	569	34.207
Butano y otros C4	ton	9.173	689	2.031	0	5.130	14.379	1.395	0	0	0	0	0	1.339	34.136
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	95.850	14.418	0	0	113.684	183.577	117.815	0	0	12.308	0	659	32.143	570.454
Nafta Ultra	m3	16.153	997	0	0	43.890	39.998	38.365	0	0	1.250	0	48	4.405	145.106
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	3.308	663	5.241	0	6.030	92.577	0	0	0	0	0	1.994	4.308	114.121
Total Solventes	m3	2.712	0	8.746	0	1.098	3.861	0	0	0	1.040	0	0	0	17.456
Aguarras	m3	1.549	0	0	0	581	1.710	0	0	0	0	0	0	0	3.840
Kerosene	m3	0	0	0	0	5	368	189	0	0	54	43	0	0	659
JP	m3	27.052	0	0	0	29.591	62.404	11.757	0	0	7.359	0	0	0	138.163
Gasoil	m3	171.078	9.743	0	0	129.989	228.490	278.497	1.210	0	34.102	4.876	4.419	20.067	882.471
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	55.404	4.057	0	0	97.993	55.162	0	751	0	0	0	3.750	6.508	223.625
Lubricantes	m3	2.756	0	0	821	3.644	7.904	0	0	0	0	0	0	0	15.125
Grasas	ton	0	0	0	286	151	196	0	0	0	0	0	0	0	633
Asfalto	ton	1.326	0	0	1.555	11.406	13.632	0	0	0	0	0	0	3.353	31.272
Coque	ton	36.709	0	0	0	12.032	26.120	31.437	0	0	0	0	0	0	106.298
Total Otros Productos	ton	18.234	5.589	9.147	201	2.532	50.717	32.853	106	69	70.056	3.082	0	1.087	193.674



Petróleo elaborado y subproductos obtenidos

Subproductos

Abril 2019 vs. Abril 2018

	Unidades	2019			2018			Variación		
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel.(%)	Mensual	Mensual	Absol.	Rel.(%)	
Total Petróleo Nacional	m3	2.119.944	2.229.467	-109.523	-4,91	8.849.359	8.876.585	-27.226	-0,31	
Total Petróleo Importado	m3	0	65.788	-65.788	-100,00	0	476.065	-476.065	-100,00	
Otras Cargas	ton	191.115	181.807	9.308	5,12	787.193	969.298	-182.105	-18,79	
Total Otras Cargas	ton	370.701	377.281	-6.581	-1,74	1.625.344	1.795.999	-170.655	-9,50	
Gas Refinería	Mm3	75.998	107.350	-31.352	-29,21	365.147	461.404	-96.257	-20,86	
Propano y otros C3	ton	34.207	41.074	-6.867	-16,72	150.755	162.101	-11.346	-7,00	
Butano y otros C4	ton	34.136	44.867	-10.730	-23,92	177.948	200.188	-22.240	-11,11	
Aeronaftas	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	
Nafta Común	m3	0	0	0	0,00	0	2.675	-2.675	-100,00	
Nafta Super	m3	570.454	525.767	44.687	8,50	2.231.161	2.138.799	92.363	4,32	
Nafta Ultra	m3	145.106	223.032	-77.926	-34,94	694.024	886.426	-192.403	-21,71	
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	114.121	143.629	-29.508	-20,54	612.547	687.120	-74.573	-10,85	
Total Solventes	m3	17.456	26.294	-8.837	-33,61	86.741	84.216	2.525	3,00	
Aguarras	m3	3.840	2.680	1.160	43,28	13.689	12.917	772	5,98	
Kerosene	m3	659	1.063	-404	-38,02	2.529	3.670	-1.142	-31,10	
JP	m3	138.163	158.003	-19.840	-12,56	598.937	641.310	-42.373	-6,61	
Gasoil	m3	882.471	994.549	-112.078	-11,27	3.631.994	4.069.316	-437.323	-10,75	
Diesel	m3	0	0	0	0,00	42	1.573	-1.531	-97,33	
Fuel	ton	223.625	144.344	79.281	54,93	847.623	629.217	218.406	34,71	
Lubricantes	m3	15.125	22.030	-6.905	-31,34	61.969	81.706	-19.737	-24,16	
Grasas	ton	633	439	194	44,19	2.198	1.506	692	45,95	
Asfalto	ton	31.272	56.243	-24.971	-44,40	141.320	220.978	-79.658	-36,05	
Coque	ton	106.298	126.893	-20.595	-16,23	469.124	518.474	-49.350	-9,52	
Total Otros Productos	ton	193.674	212.361	-18.686	-8,80	824.802	936.798	-111.997	-11,96	

Subproductos

Mayo 2019

	Unidades	Refinería												Totales	
		CAMPANA	CAMPO DURAN	COMPLEJO SAN LORENZO	DOCK SUD DAPSA	DOCK SUD SHELL	LA PLATA	LUJAN DE CUYO	LUJAN DE CUYO (POLIPET.)	PLANTA RAMALLO	PLAZA HUINCUL	PLAZA HUINCUL NAO	REFIPAMPA COLONIA		RICARDO ELICABE
Total Petróleo Nacional	m3	397.308	26.361	0	0	431.128	776.837	493.790	2.351	0	114.377	8.984	11.935	122.377	2.385.448
Total Petróleo Importado	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras Cargas	ton	12.225	6.347	27.709	1.765	9.049	87.557	26.224	0	85	30.117	0	671	10.089	211.838
Total Otras Cargas	ton	49.448	9.078	27.709	3.161	39.179	167.192	70.449	50	85	42.934	214	1.224	18.524	429.248
Gas Refinería	Mm3	16.204	2.706	3.726	0	8.552	29.876	22.845	12	0	3.771	0	0	8.063	95.755
Propano y otros C3	ton	7.877	326	0	0	5.155	9.635	9.045	0	0	0	0	0	534	32.572
Butano y otros C4	ton	9.247	858	2.670	0	4.805	15.830	3.474	0	0	0	0	0	3.044	39.927
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	105.886	13.701	0	0	98.402	190.661	106.351	0	0	18.556	0	1.129	28.291	562.977
Nafta Ultra	m3	11.934	690	0	0	40.715	57.004	33.311	0	0	8.539	0	44	4.048	156.285
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	73	2.877	10.066	0	11.753	142.953	10.359	0	0	0	0	2.303	0	180.383
Total Solventes	m3	4.956	0	8.915	0	916	5.713	0	0	0	0	671	0	0	21.171
Aguarras	m3	1.683	0	0	0	340	1.907	0	0	0	0	0	0	0	3.930
Kerosene	m3	0	0	0	0	31	669	232	0	0	25	34	0	0	991
JP	m3	29.225	0	0	0	29.670	62.055	15.674	0	0	6.650	0	0	0	143.274
Gasoil	m3	182.423	8.453	0	0	138.062	298.444	283.149	1.310	0	34.379	4.457	5.033	51.028	1.006.738
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	35.983	2.712	0	0	104.228	47.847	0	753	0	0	79	4.448	26.271	222.322
Lubricantes	m3	3.075	0	0	851	5.106	8.362	0	0	0	0	0	0	0	17.394
Grasas	ton	0	0	0	213	182	236	0	0	0	0	0	0	0	631
Asfalto	ton	9.999	0	0	1.865	5.990	13.113	0	0	0	0	0	0	8.422	39.389
Coque	ton	35.696	0	0	0	12.524	39.104	37.184	0	0	0	0	0	0	124.508
Total Otros Productos	ton	13.600	3.875	8.462	270	5.571	62.244	65.143	102	85	78.362	2.874	0	6.593	247.180

Subproductos

Mayo 2019 vs. Mayo 2018

	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Total Petróleo Nacional	m3	2.385.448	2.197.253	188.195	8,57	11.234.807	11.073.838	160.969	1,45
Total Petróleo Importado	m3	0	55.676	-55.676	-100,00	0	531.741	-531.741	-100,00
Otras Cargas	ton	211.838	175.347	36.491	20,81	999.031	1.144.645	-145.614	-12,72
Total Otras Cargas	ton	429.248	355.748	73.500	20,66	2.054.593	2.151.747	-97.154	-4,52
Gas Refinería	Mm3	95.755	109.556	-13.800	-12,60	460.902	570.960	-110.058	-19,28
Propano y otros C3	ton	32.572	37.733	-5.161	-13,68	183.328	199.834	-16.507	-8,26
Butano y otros C4	ton	39.927	43.086	-3.158	-7,33	217.875	243.273	-25.398	-10,44
Aeronaftas	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Nafta Común	m3	0	2.378	-2.378	-100,00	0	5.053	-5.053	-100,00
Nafta Super	m3	562.977	503.680	59.297	11,77	2.794.138	2.642.478	151.660	5,74
Nafta Ultra	m3	156.285	216.622	-60.338	-27,85	850.309	1.103.049	-252.740	-22,91
Nafta Virgen Consumo Petroquímico	m3	180.383	123.224	57.159	46,39	792.931	810.344	-17.414	-2,15
Total Solventes	m3	21.171	16.746	4.425	26,42	107.912	100.962	6.950	6,88
Aguarras	m3	3.930	4.356	-426	-9,78	17.619	17.273	346	2,00
Kerosene	m3	991	1.193	-201	-16,88	3.520	4.863	-1.343	-27,61
JP	m3	143.274	138.950	4.324	3,11	742.211	780.260	-38.049	-4,88
Gasoil	m3	1.006.738	958.637	48.101	5,02	4.638.732	5.027.953	-389.222	-7,74
Diesel	m3	0	0	0	0,00	42	1.573	-1.531	-97,33
Fuel	ton	222.322	168.513	53.809	31,93	1.069.945	797.730	272.215	34,12
Lubricantes	m3	17.394	19.884	-2.490	-12,52	79.363	101.590	-22.227	-21,88
Grasas	ton	631	607	24	3,95	2.829	2.113	716	33,89
Asfalto	ton	39.389	23.522	15.867	67,46	180.709	244.500	-63.791	-26,09
Coque	ton	124.508	127.122	-2.614	-2,06	593.632	645.597	-51.965	-8,05
Total Otros Productos	ton	247.180	235.437	11.744	4,99	1.071.982	1.172.235	-100.253	-8,55

Ventas totales de los principales subproductos por empresa

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas

Febrero 2019

	UNIDADES	DAPSA	NEW AMERICAN OIL	PAMPA ENERGIA S.A. (SUC: ARG S.A.)	PAE	POLIPETROL S.A.	REFINOR S.A.	REFIPAMPA S.A.	SHELL CAPSA	TRAFIGURA ARG. S.A.	YPF S.A.	TOTALES
Propano y otros C3	ton	0	0	0	2.711	0	4.993	0	3.785	863	7.340	19.692
Butano y otros C4	ton	0	0	0	3.750	0	1.597	0	2.133	3.548	12.524	23.551
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.662	1.662
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	9.111	0	0	87.791	0	13.806	2.011	100.428	29.755	306.597	549.499
Nafta Ultra	m3	994	0	0	18.801	0	803	0	46.101	5.357	118.054	190.109
Solventes	m3	0	430	2.532	1.986	0	0	0	541	0	2.602	8.091
Aguarras	m3	0	0	0	1.347	0	0	0	725	0	1.300	3.372
Kerosene	m3	4	51	0	136	0	0	0	5	0	484	680
JP	m3	0	0	0	17.995	0	0	0	48.296	0	104.363	170.654
Gasoil	m3	16.029	4.986	0	161.472	1.953	11.576	5.244	148.529	61.995	561.837	973.621
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	0	285	0	151	696	290	0	1.943	285	1.894	5.544
Gasoil Bunker	m3	0	0	0	12.817	0	0	0	281	0	22.900	35.998
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel Bunker	ton	0	0	0	9.146	0	0	0	28.680	11.979	8.244	58.049
Lubricantes	m3	64	0	0	1.600	0	0	0	3.784	0	7.743	13.191
Grasas	ton	16	0	0	20	0	0	0	111	0	185	332
Asfalto	ton	0	0	0	6.688	0	0	0	15.731	10.382	9.455	42.256
Coque	ton	0	0	0	27.422	0	0	0	10.339	0	53.208	90.969

Ventas totales de los principales subproductos

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas

Febrero 2019 vs. Febrero 2018

Subproductos	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Propano y otros C3	ton	19.692	23.197	-3.505	-15,11	42.275	46.952	-4.676	-9,96
Butano y otros C4	ton	23.551	32.228	-8.676	-26,92	54.047	61.067	-7.020	-11,49
Aeronaftas	m3	1.662	1.009	653	64,72	2.894	2.098	796	37,94
Nafta Común	m3	0	1.314	-1.314	-100,00	0	2.372	-2.372	-100,00
Nafta Super	m3	549.499	517.559	31.940	6,17	1.137.631	1.081.816	55.815	5,16
Nafta Ultra	m3	190.109	244.158	-54.049	-22,14	393.067	518.343	-125.276	-24,17
Solventes	m3	8.091	6.525	1.566	24,00	15.074	16.141	-1.067	-6,61
Aguarras	m3	3.372	2.789	583	20,90	6.148	6.387	-239	-3,74
Kerosene	m3	680	1.053	-373	-35,45	1.443	2.144	-701	-32,71
JP	m3	170.654	155.761	14.893	9,56	366.331	331.570	34.761	10,48
Gasoil	m3	973.621	933.786	39.835	4,27	1.969.379	1.985.700	-16.321	-0,82
Diesel	m3	0	277	-277	-100,00	0	769	-769	-100,00
Fuel	ton	5.544	29.317	-23.773	-81,09	11.966	37.032	-25.066	-67,69
Gasoil Bunker	m3	35.998	36.446	-448	-1,23	75.213	80.077	-4.864	-6,07
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Fuel Bunker	ton	58.049	58.857	-808	-1,37	126.759	138.787	-12.028	-8,67
Lubricantes	m3	13.191	14.884	-1.693	-11,37	25.226	30.366	-5.141	-16,93
Grasas	ton	332	388	-56	-14,41	612	807	-195	-24,19
Asfalto	ton	42.256	59.084	-16.827	-28,48	80.982	114.964	-33.982	-29,56
Coque	ton	90.969	100.535	-9.566	-9,52	183.001	212.302	-29.301	-13,80

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.

Marzo 2019

	UNIDADES	DAPSA	NEW AMERICAN OIL	PAMPA ENERGIA S.A.	PAE (SUC. ARG. S.A.)	POLIPETROL S.A.	REFINOR S.A.	REFIPAMPA S.A.	SHELL CAPSA	TRAFIGURA S.A.	YPF S.A.	TOTALES
Propano y otros C3	ton	0	0	0	2.560	0	4.879	0	4.480	1.524	7.325	20.769
Butano y otros C4	ton	0	0	0	2.113	0	672	0	2.266	3.800	12.538	21.389
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	898	898
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	8.197	0	0	97.986	0	14.769	1.912	106.985	32.407	325.610	587.866
Nafta Ultra	m3	834	0	0	19.988	0	856	0	47.785	4.548	120.751	194.762
Solventes	m3	0	228	2.896	1.640	0	0	37	590	0	2.332	7.724
Aguarras	m3	0	0	0	1.273	0	0	0	648	0	1.322	3.243
Kerosene	m3	11	43	0	290	0	0	0	0	0	714	1.058
JP	m3	0	0	0	19.176	0	0	0	49.825	0	111.580	180.581
Gasoil	m3	20.825	4.862	0	191.396	1.926	13.365	6.334	159.651	61.747	617.159	1.077.265
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	0	286	0	102	953	0	0	2.134	13.654	2.704	19.834
Gasoil Bunker	m3	0	0	0	19.414	0	0	0	761	0	29.218	49.393
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel Bunker	ton	0	0	0	8.538	0	0	0	28.806	0	7.611	44.955
Lubricantes	m3	81	0	0	1.018	0	0	0	4.604	0	8.977	14.680
Grasas	ton	19	0	0	0	0	0	0	200	0	192	411
Asfalto	ton	26	0	0	5.079	0	0	0	21.940	8.131	17.722	52.898
Coque	ton	0	0	0	45.142	0	0	0	5.442	0	56.038	106.622

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.

Subproductos		Marzo 2019 vs. Marzo 2018							
		2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
Unidades		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Propano y otros C3	ton	20.769	28.263	-7.494	-26,52	63.044	75.215	-12.171	-16,18
Butano y otros C4	ton	21.389	35.230	-13.841	-39,29	75.436	96.297	-20.861	-21,66
Aeronaftas	m3	898	852	46	5,40	3.792	2.950	842	28,54
Nafta Común	m3	0	1.311	-1.311	-100,00	0	3.683	-3.683	-100,00
Nafta Super	m3	587.866	559.764	28.102	5,02	1.725.497	1.641.580	83.917	5,11
Nafta Ultra	m3	194.762	255.863	-61.101	-23,88	587.829	774.206	-186.378	-24,07
Solventes	m3	7.724	8.572	-848	-9,89	22.798	24.713	-1.915	-7,75
Aguarras	m3	3.243	2.886	357	12,37	9.391	9.273	118	1,27
Kerosene	m3	1.058	1.074	-16	-1,47	2.501	3.218	-717	-22,28
JP	m3	180.581	168.897	11.684	6,92	546.912	500.467	46.445	9,28
Gasoil	m3	1.077.265	1.131.460	-54.195	-4,79	3.046.644	3.117.160	-70.516	-2,26
Diesel	m3	0	834	-834	-100,00	0	1.603	-1.603	-100,00
Fuel	ton	19.834	30.037	-10.204	-33,97	31.800	67.069	-35.270	-52,59
Gasoil Bunker	m3	49.393	46.984	2.409	5,13	124.606	127.061	-2.455	-1,93
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Fuel Bunker	ton	44.955	59.916	-14.962	-24,97	171.714	198.703	-26.989	-13,58
Lubricantes	m3	14.680	17.411	-2.731	-15,69	39.905	47.777	-7.872	-16,48
Grasas	ton	411	477	-67	-14,03	1.022	1.284	-262	-20,41
Asfalto	ton	52.898	67.088	-14.190	-21,15	133.880	182.052	-48.172	-26,46
Coque	ton	106.622	121.905	-15.283	-12,54	289.623	334.207	-44.584	-13,34

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.

Ventas totales de los principales subproductos por empresa

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas

Abril 2019

UNIDADES	DAPSA	NEW AMERICAN OIL	PAMPA ENERGIA S.A.	PAE (SUC: ARG S.A.)	POLIPETROL S.A.	REFINOR S.A.	REFIPAMPA S.A.	SHELL CAPSA	TRAFIGURA ARG. S.A.	YPF S.A.	TOTALES	
Propano y otros C3	ton	0	0	0	3.992	0	3.543	0	4.365	625	11.804	24.329
Butano y otros C4	ton	0	0	0	5.397	0	775	0	2.362	2.648	22.716	33.898
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	694	694
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	7.358	0	0	91.273	0	14.018	1.479	100.941	32.143	302.813	550.025
Nafta Ultra	m3	771	0	0	18.073	0	839	102	43.710	4.405	107.927	175.827
Solventes	m3	0	279	3.440	2.212	0	0	582	0	2.046	0	8.558
Aguarras	m3	0	0	0	1.237	0	0	0	571	0	1.478	3.286
Kerosene	m3	5	41	0	204	0	0	0	5	0	611	866
JP	m3	0	0	0	21.140	0	0	0	38.467	0	99.605	159.212
Gasoil	m3	27.223	4.912	0	180.536	1.149	12.719	6.278	170.805	67.240	618.422	1.089.284
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	0	309	0	152	471	54	0	2.148	0	2.215	5.348
Gasoil Bunker	m3	0	0	0	17.769	0	0	0	919	0	16.606	35.294
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel Bunker	ton	0	0	0	8.083	0	0	0	24.554	17.914	21.501	72.052
Lubricantes	m3	83	0	0	1.268	0	0	0	4.537	0	7.905	13.793
Grasas	ton	22	0	0	6	0	0	0	115	0	196	339
Asfalto	ton	53	0	0	4.721	0	0	0	18.315	6.228	19.672	48.989
Coque	ton	0	0	0	23.187	0	0	0	9.007	0	42.349	74.543

Ventas totales de los principales subproductos

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas

Abril 2019 vs. Abril 2018

Subproductos	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Propano y otros C3	ton	24.329	27.906	-3.578	-12,82	87.373	103.121	-15.749	-15,27
Butano y otros C4	ton	33.898	33.986	-88	-0,26	109.334	130.283	-20.949	-16,08
Aeronaftas	m3	694	491	203	41,34	4.486	3.441	1.045	30,37
Nafta Común	m3	0	1.067	-1.067	-100,00	0	4.750	-4.750	-100,00
Nafta Super	m3	550.025	522.881	27.144	5,19	2.275.522	2.164.461	111.061	5,13
Nafta Ultra	m3	175.827	235.463	-59.635	-25,33	763.656	1.009.669	-246.013	-24,37
Solventes	m3	8.558	8.979	-420	-4,68	31.356	33.692	-2.336	-6,93
Aguarras	m3	3.286	2.803	483	17,23	12.677	12.076	601	4,98
Kerosene	m3	866	1.267	-401	-31,65	3.367	4.485	-1.118	-24,93
JP	m3	159.212	154.826	4.386	2,83	706.124	655.293	50.831	7,76
Gasoil	m3	1.089.284	1.073.724	15.560	1,45	4.135.928	4.190.884	-54.956	-1,31
Diesel	m3	0	0	0	0,00	0	1.603	-1.603	-100,00
Fuel	ton	5.348	52.633	-47.285	-89,84	37.148	119.702	-82.554	-68,97
Gasoil Bunker	m3	35.294	33.997	1.297	3,82	159.900	161.058	-1.158	-0,72
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00
Fuel Bunker	ton	72.052	43.238	28.814	66,64	243.766	241.941	1.825	0,75
Lubricantes	m3	13.793	17.704	-3.911	-22,09	53.698	65.481	-11.783	-17,99
Grasas	ton	339	498	-159	-31,86	1.361	1.782	-421	-23,61
Asfalto	ton	48.989	63.743	-14.754	-23,15	182.869	245.794	-62.925	-25,60
Coque	ton	74.543	101.773	-27.230	-26,76	364.166	435.980	-71.814	-16,47

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.

Mayo 2019

	UNIDADES	DAPSA	NEW AMERICAN OIL	PAMPA ENERGIA S.A.	PAE (SUC. ARG. S.A.)	POLIPETROL S.A.	REFINOR S.A.	REFIPAMPA S.A.	SHELL CAPSA	TRAFIGURA S.A.	YPF S.A.	TOTALES
Propano y otros C3	ton	0	0	0	4.589	0	3.361	0	5.428	283	14.546	28.207
Butano y otros C4	ton	0	0	0	5.640	0	760	0	2.722	2.718	22.770	34.609
Aeronaftas	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	507	507
Nafta Común	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nafta Super	m3	6.578	0	0	97.892	0	13.657	2.182	107.351	27.177	312.676	567.513
Nafta Ultra	m3	673	0	0	17.873	0	807	85	45.353	4.048	108.577	177.416
Solventes	m3	0	326	3.221	2.137	0	0	36	564	0	3.171	9.455
Aguarras	m3	0	0	0	1.719	0	0	0	480	0	1.517	3.716
Kerosene	m3	39	36	0	345	0	0	0	31	0	926	1.377
JP	m3	0	0	0	21.078	0	0	0	39.946	0	101.751	162.775
Gasoil	m3	23.333	4.590	0	183.795	1.117	15.015	5.778	163.312	62.663	630.320	1.089.923
Diesel	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel	ton	0	283	0	40.748	687	87	0	2.787	0	1.919	46.511
Gasoil Bunker	m3	0	0	0	18.204	0	0	0	396	327	17.082	36.009
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel Bunker	ton	0	0	0	10.263	0	0	0	27.242	28.323	34.209	100.037
Lubricantes	m3	111	0	0	1.233	0	0	0	4.546	0	8.362	14.252
Grasas	ton	15	0	0	2	0	0	0	132	0	236	385
Asfalto	ton	27	0	0	5.949	0	0	0	15.396	7.152	13.697	42.221
Coque	ton	0	0	0	31.747	0	0	0	10.151	0	46.019	87.917

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.

Mayo 2019 vs. Mayo 2018

Subproductos	Unidades	2019	2018	Variación		2019	2018	Variación	
		Mensual	Mensual	Absol.	Rel. (%)	Acumulada	Acumulada	Absol.	Rel. (%)
Propano y otros C3	ton	28.207	36.069	-7.862	-21,8	115.580	139.190	-23.610	-16,96
Butano y otros C4	ton	34.609	35.649	-1.039	-2,92	143.943	165.931	-21.988	-13,25
Aeronaftas	m3	507	542	-35	-6,46	4.993	3.983	1.010	25,36
Nafta Común	m3	0	1.052	-1.052	-100	0	5.802	-5.802	-100
Nafta Super	m3	567.513	537.174	30.339	5,65	2.843.036	2.701.635	141.400	5,23
Nafta Ultra	m3	177.416	236.354	-58.938	-24,94	941.072	1.246.023	-304.951	-24,47
Solventes	m3	9.455	9.676	-221	-2,29	40.811	43.368	-2.557	-5,9
Aguarras	m3	3.716	3.242	474	14,62	16.393	15.318	1.075	7,02
Kerosene	m3	1.377	1.527	-150	-9,81	4.744	6.012	-1.268	-21,09
JP	m3	162.775	158.243	4.532	2,86	868.899	813.536	55.363	6,81
Gasoil	m3	1.089.923	1.101.549	-11.626	-1,06	5.225.851	5.292.433	-66.582	-1,26
Diesel	m3	0	0	0	0	0	1.603	-1.603	-100
Fuel	ton	46.511	67.373	-20.862	-30,96	83.659	187.075	-103.416	-55,28
Gasoil Bunker	m3	36.009	31.644	4.365	13,79	195.909	192.702	3.207	1,66
Diesel Bunker	m3	0	0	0	0	0	0	0	0
Fuel Bunker	ton	100.037	42.348	57.690	136,23	343.803	284.289	59.515	20,93
Lubricantes	m3	14.252	17.002	-2.749	-16,17	67.951	82.483	-14.532	-17,62
Grasas	ton	385	516	-131	-25,44	1.746	2.298	-552	-24,02
Asfalto	ton	42.221	52.984	-10.763	-20,31	225.090	298.779	-73.688	-24,66
Coque	ton	87.917	94.610	-6.693	-7,07	452.083	530.590	-78.507	-14,8

Incluye las ventas a usinas y petroquímicas.



Tablas de conversiones

Tabla de conversión del sistema Métrico al Inglés

Símbolo	Multiplicar	Por	Para obtener
J	Joules	0,737561	Pies libras-fuerza
Nm	Newtons-metros	0,737561	Pies libras-fuerza
Kg.m	Kilogramos-metros	7,23301	Pies libras-fuerza
tf.km	Toneladas -fuerza kilómetros	0,684944	Toneladas-fuerza cortas milla
J	Joules	0,00094781	U. térmicas inglesas
Kcal	Kilocalorías	3,96707	U. térmicas inglesas
W	Vatios	0,00134102	Caballos de fuerza
KW	Kilovatios	1,34102	Caballos de fuerza
ch	Caballos vapor de fuerza	0,98632	Caballos de fuerza
kgf/m	Kilogramos-fuerza por metro	0,671971	Libras-fuerza por pie
kgf/l	Kilogramos-fuerza por litro	62,4278	Libras-fuerza por pie cúbico
kgf/l	Kilogramos-fuerza por litro	8,34523	Libras-fuerza por galón americano
kgf/m3	Kilogramos-fuerza por metro cúbico	0,3505	Libras-fuerza por pie cúbico
m3/h	Metros cúbicos por hora	150,959	Barriles por día

Tabla de conversión del Sistema Inglés al Métrico

Símbolo	Multiplicar	Por	Para obtener
pies-lbf	pies libras-fuerza	1,35582	Joules
pies-lbf	pies libras-fuerza	1,35582	Newtons-metros
pies-lbf	pies libras-fuerza	0,138255	Kilogramos
sh ton.millas	tonelada corta-fuerza millas	1,45997	Toneladas-fuerza kilogramos
Btu	unidades térmicas británicas	1055,06	Joules
Btu	unidades térmicas británicas	0,252075	Kilocalorías
lbf/pie	libras-fuerza por pie	1,48816	Kilogramos fuerza por metro
lbf/gal	libras-fuerza por galones americanos	0,119829	Kilogramos-fuerza por litro
lbf/pie3	libras-fuerza por pie cúbico	0,0160185	Kilogramos-fuerza por litro
lbf/bbl	libras-fuerza por barril	2,85307	Kilogramos fuerza por metro cúbico
bbl/día	barriles por día	0,00662433	Metros cúbicos por hora

Tablas de conversión de fluidos

	l/min	galones americanos /min	l/min	galones americanos /min	l/min	galones americanos /min	Galones americanos /min	l/min	Galones americanos /min	Galones americanos /min	l/min	Galones americanos /min	l/min	Galones americanos /min
	100	26,4	1750	462	3400	898	40	151	370	1401	700	2650	1030	3869
	150	39,6	1800	476	3450	911	50	189	380	1438	710	2688	1040	3937
	200	52,8	1850	489	3500	925	60	227	390	1478	720	2725	1050	3975
	250	66	1900	502	3550	938	70	265	400	1514	730	2763	1060	4012
	300	79,3	1950	515	3600	951	80	303	410	1552	740	2801	1070	4050
	350	92,5	2000	528	3650	964	90	341	420	1590	750	2839	1080	4088
	400	105,7	2050	542	3700	977	100	379	430	1628	760	2877	1090	4126
	450	118,9	2100	555	3750	991	110	416	440	1666	770	2915	1100	4164
	500	132,1	2150	568	3800	1004	120	454	450	1703	780	2953	1110	4202
	550	145,3	2200	581	3850	1017	130	492	460	1741	790	2990	1120	4240
	600	158,5	2250	594	3900	1030	140	530	470	1779	800	3028	1130	4277
	650	171,7	2300	608	3950	1044	150	568	480	1817	810	3066	1140	4315
	700	184,9	2350	621	4000	1057	160	606	490	1855	820	3104	1150	4353
	750	198,1	2400	634	4050	1070	170	644	500	1893	830	3142	1160	4391
	800	211,3	2450	647	4100	1083	180	681	510	1931	840	3180	1170	4429
	850	224,6	2500	660	4150	1095	190	719	520	1968	850	3218	1180	4467
	900	237,8	2550	674	4200	1110	200	757	530	2006	860	3255	1190	4505
	950	251	2600	687	4250	1123	210	795	540	2044	870	3293	1200	4542
	1000	264,2	2650	700	4300	1136	220	833	550	2082	880	3331	1210	4580
	1050	277,4	2700	713	4350	1149	230	871	560	2120	890	3369	1220	4618
	1100	290,6	2750	726	4400	1162	240	908	570	2158	900	3407	1230	4656
	1150	303,8	2800	740	4450	1176	250	946	580	2195	910	3445	1240	4694
	1200	317	2850	753	4500	1189	260	984	590	2233	920	3483	1250	4732
	1250	330,2	2900	766	4550	1002	270	1022	600	2271	930	3520	1260	4770
	1300	343,4	2950	779	4600	1215	280	1060	610	2309	940	3558	1270	4807
	1350	356,6	3000	793	4650	1228	290	1098	620	2347	950	3596	1280	4845
	1400	369,8	3050	806	4700	1242	300	1136	630	2385	960	3634	1290	4883
	1450	383,1	3100	819	4750	1255	310	1173	640	2423	970	3672	1300	4921
	1500	396,3	3150	832	4800	1268	320	1211	650	2460	980	3710	1310	4959
	1550	409,5	3200	845	4850	1281	330	1249	660	2498	990	3747	1320	4997
	1600	422,7	3250	859	4900	1294	340	1287	670	2536	1000	3785	1330	5034
	1650	435,9	3300	872	4950	1308	350	1325	680	2574	1010	3823	1340	5072
	1700	449,1	3350	885	5000	1321	360	1363	690	2612	1020	3861	1350	5110



Tablas de conversiones Continuación

Tabla de conversión del sistema métrico al inglés

Símbolo	Multiplicar	Por	Para obtener
Kcal/Kg	Kilocalorías por kilogramo	1,79943	U. térmicas inglesas por libra
Kcal/m²	Kilocalorías por metro cuadrado	0,368553	U. térmicas inglesas por pie cuadrado
Kcal/m³	Kilocalorías por metro cúbico	0,112335	U. térmicas inglesas por pie cúbico
l/m	Litros por metro	0,0805214	Galones americanos por pie cúbico
l/m³	Litros por metro cúbico	0,042	Galones americanos por metro cúbico
m³/m³	Metros cúbicos por metro cúbico	5,61448	Pies cúbicos por barril

Tabla de conversión del Sistemas Inglés al Métrico

Símbolo	Multiplicar	Por	Para obtener
Btu/lb	U. británicas por libra	0,55573	Kilocalorías por kilogramo
Btu/pie²	U. térmicas británicas por pie cuadrado	2,71331	Kilocalorías por metro cuadrado
Btu/pie³	U. térmicas británicas por pie cúbico	8,90195	Kilocalorías por metro cúbico
gal/pie	Galones americanos por pie	12,4191	Litros por metro
gal/bbl	Galones americanos por barril	23,8095	Litros por metro cúbico
pie³/bbl	Pies cúbicos por barril	0,178111	Metros cúbicos por metro cúbico

Tabla de conversión: barriles (petróleo americano) a metros cúbicos

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0		0.159	0.318	0.477	0.636	0.795	0.954	1.113	1.272	1.431
10	1.590	1.749	1.908	2.067	2.226	2.385	2.544	2.703	2.862	3.021
20	3.180	3.339	3.496	3.657	3.815	3.975	4.134	4.293	4.452	4.611
30	4.770	4.929	5.088	5.247	5.406	5.565	5.724	5.883	6.042	6.201
40	6.360	6.519	6.678	6.837	6.996	7.155	7.314	7.473	7.632	7.791
50	7.950	8.109	8.268	8.427	8.586	8.745	8.904	9.063	9.222	9.381
60	9.540	9.699	9.853	10.017	10.176	10.335	10.494	10.653	10.817	10.971
70	11.130	11.289	11.448	11.607	11.766	11.925	12.084	12.243	12.402	12.561
80	12.720	12.879	13.038	13.197	13.356	13.515	13.674	13.833	13.992	14.151
90	14.310	14.469	14.628	14.787	14.946	15.105	15.264	15.423	15.582	15.741
100	15.900	16.059	16.218	16.377	16.536	16.695	16.854	17.013	17.172	17.331
110	17.490	17.649	17.808	17.967	18.126	18.285	18.444	18.603	18.762	18.921
120	19.080	19.239	19.396	19.557	19.716	19.875	20.034	20.193	20.352	20.511
130	20.670	20.829	20.988	21.147	21.306	21.465	21.624	21.783	21.647	22.101
140	22.260	22.419	22.578	22.737	22.896	23.055	23.214	23.373	23.532	23.691
150	23.850	24.009	24.168	24.327	24.486	24.645	24.804	24.963	25.122	25.281
160	25.440	25.599	25.758	25.917	26.076	26.235	26.394	26.553	26.712	26.871
170	27.030	27.189	27.348	27.507	27.666	27.825	27.984	28.143	28.302	28.461
180	28.620	28.779	28.938	29.097	29.256	29.415	29.574	29.733	29.892	30.051
190	30.210	30.369	30.528	30.687	30.846	31.005	31.164	31.323	31.482	31.641

Tabla de conversión: barriles (petróleo americano) a galones americanos

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0		42	84	126	168	210	252	294	336	378
10	420	462	504	546	588	630	672	714	756	798
20	840	882	924	966	1.008	1.050	1.092	1.134	1.175	1.216
30	1.260	1.302	1.344	1.386	1.428	1.470	1.512	1.554	1.596	1.638
40	1.680	1.722	1.764	1.806	1.848	1.890	1.932	1.974	2.016	2.058
50	2.100	2.142	2.184	2.226	2.268	2.310	2.352	2.436	2.394	2.478
60	2.520	2.562	2.604	2.646	2.688	2.730	2.772	2.814	2.856	2.898
70	2.940	2.982	3.024	3.066	3.108	3.150	3.192	3.234	3.276	3.318
80	3.360	3.402	3.444	3.486	3.528	3.570	3.612	3.654	3.696	3.738
90	3.780	3.822	3.864	3.906	3.948	3.990	4.032	4.074	4.116	4.158
100	4.200	4.242	4.284	4.326	4.368	4.410	4.452	4.494	4.536	4.578
110	4.620	4.662	4.704	4.746	4.788	4.830	4.872	4.914	4.956	4.998
120	5.040	5.082	5.124	5.166	5.208	5.250	5.292	5.334	5.376	5.418
130	5.460	5.502	5.544	5.586	5.628	5.670	5.712	5.754	5.796	5.838
140	5.880	5.922	5.964	6.006	6.048	6.090	6.132	6.174	6.216	6.258
150	6.300	6.342	6.384	6.426	6.468	6.510	6.552	6.594	6.636	6.678
160	6.720	6.762	6.804	6.846	6.888	6.930	6.972	7.014	7.056	7.098
170	7.140	7.182	7.224	7.266	7.308	7.350	7.392	7.434	7.476	7.518
180	7.560	7.602	7.644	7.686	7.728	7.770	7.812	7.854	7.896	7.938
190	7.980	8.022	8.064	8.106	8.148	8.190	8.232	8.274	8.316	8.358

Fuente: Traducción: Formulario del Perforador – 6° edición
Gilles Gaboide. Jean – Paul Nguyen. 1989 Ediciones Technip. París e Instituto Francés del Petróleo. Ruell-Malmaison

SIPG

SISTEMA DE INFORMACION DE PETROLEO Y GAS

Sistema estadístico que contiene datos históricos anuales y mensuales para los módulos upstream y downstream

El sistema permite disponer mensualmente de esta información y otra adicional que no se publica en este Suplemento.

Para más información consulte nuestra página web: www.iapg.org.ar
E-mail: sipg@iapg.org.ar



GEO-PG

Sistema Geográfico de Petróleo y Gas



El GEO-PG brinda información actualizada de las concesiones de la Industria del Petróleo y del Gas en la Argentina, desplegada en un contexto geográfico con avanzadas herramientas para la visualización y análisis espacial.

El producto contiene información georeferenciada en un Sistema de Información Geográfica (SIG), que permite al usuario consultar, analizar e imprimir los datos seleccionados a través de capas inteligentes.



Presentamos InnerVue™ Un Servicio de Diagnóstico No Intrusivo de Tuberías y Pozos

INNERVUE™ PIPESUITE

Perfilando depósitos y fugas o bloqueos de tuberías

Localización de:

- » Bloqueos y pigs atascados
- » Fugas
- » Depósitos orgánicos e inorgánicos
- » Elementos desconocidos

INNERVUE™ WELLSUITE

Perfilaje de la cañería del pozo

Localización de:

- » Profundidad del tope de cemento
- » Bloqueos y herramientas perdidas
- » Colapso de casing
- » Fugas



Desde 1978 en EPTA producimos, de manera integral, válvulas e instrumentos neumáticos de control para gas, petróleo y otros fluidos, siendo referentes en el área. Nos caracterizamos por ser pioneros en la utilización de nuevas tecnologías de producción y proveer al mercado internacional.



ICR



CN2500



RG107



TN-EL-249

INDUSTRIAS EPTA

Río Salado 8802 | (B1657AWP) Loma Hemosa | Buenos Aires - Argentina
Tel./Fax: (54 11) 4769-3213 | E-mail: epta@epta.com.ar | www.epta.com.ar