

Revista de la Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina www.notiaes.com

EDITORIAL Otra vez el gasoil

Desde la Resolución 25/2006 hasta

hoy con problemas







EXCLUSIVO PARA ESTACIONES DE SERVICIO

DEBO® Head Office Integral (para grupo de estaciones)

Administración centralizada de Ventas, Compras, Productos, Clientes y Proveedores.

DEBO® Back Office Integral (para la estación)

Gestión de todas las operaciones de ventas, compras, contabilidad, bancos, stock, etc.

- Recuento de stock con dispositivos móviles
- Business Intelligence DEBO®
- Alarmas sobre eventos específicos
- Facturación Eléctronica
- Cambio de pecios automático en combustibles Mesa de Ayuda 7x 24
- Firma digital de documentos
- Integración con LAPOS, POSNET, MERCADOPAGO, TODOPAGO, TARJETA FLOTA, VERAZ
- Módulo distribuidor



Otra vez el gasoil

Desde la Resolución 25/2006 hasta hoy con problemas

El recordado por todos, ex Secretario de Comercio Guillermo Moreno, fue el primer funcionario, en 2006, que estableció por resolución el cupo al gasoil. Luego también se establecieron cupos a las naftas.

Esos cupos fueron establecidos tomando como parámetro mínimo los volúmenes oportunamente abastecidos en igual mes del año inmediato anterior más la correlación positiva existente entre el incremento de demanda de gasoil y el incremento del Producto Bruto Interno, acumulada a partir del mes de referencia hasta la fecha.

En otras palabras, los cupos respetaban una regla normativa. Hoy, en cambio, los quiebres de stocks en las estaciones de servicio son corrientes y no obedecen a ninguna norma.

Nos encontramos, nuevamente, frente al desacople del precio del petróleo crudo con relación a los precios internacionales.

La consecuencia inmediata es que cuando las petroleras tienen que importar gasoil lo hacen a pérdida y obviamente a ninguna empresa le interesa perder.

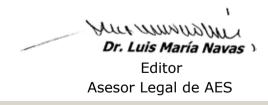
Por cada litro de gasoil que se vende en las estaciones de servicio las compañías petroleras sufren pérdidas y las estaciones de servicio al sufrir cupos también tienen menores ventas y por lo tanto pérdidas.

Además, Argentina, hace meses está subsidiando a los países limítrofes con la salida por los distintos pasos fronterizos de combustible nacional.

Existen a nuestro modo de ver **dos** soluciones posibles:

- Que las empresas petroleras sigan importando gasoil con pérdidas millonarias en dólares.
- II) Que la Secretaría de Energía elimine el desacople entre precios locales e internacionales.

Ambas soluciones son de improbable cumplimiento y es de prever que sigamos conviviendo con esta situación de escasez.



Especialista en Derecho Energético Abogado (Pontificia Universidad Católica Argentina) Posgrado en Negociación y Resolución de Conflictos (CPACF) Magister en Derecho Administrativo (Universidad Austral) Diplomatura en Energía Diplomatura en Derecho Procesal





Actividades Profesionales y Académicas: *Asesoramiento legal a los sujetos de la actividad del gas natural y gas natural comprimido; combustibles líquidos y biocombustibles.

*Actuaciones administrativas ante el Ente Nacional Regulador del Gas y el Ministerio de Energía y Minería. Litigante en los fueros: Nacional, Federal, y Contencioso Administrativo y Tributario de la

- Representante Legal de distintos sujetos de la actividad privada. Participación en Congresos de Gas Natural Vehicular en Europa
- Especialista en cuestiones legales de Medio Ambiente.
- Participación en los seminarios de FORUM de Energía Eléctrica y Gas Natural.
- * Expositor en numerosos encuentros sobre Gas Natural.
- * Experto en bocas de expendio de combustibles líquidos y duales.

AES – Asociación Estaciones de Servicio de la República Argentina

Personería Jurídica (Resolución Ministerial R.M. 387 del 14-ABR-1961).

Presidente Honorario: Alberto J. M. Da Rocha

Consejo Directivo

Presidente: Carlos Daniel Madrazo Secretario: Domingo Ciaramella

Tesorero: José Ciaramella

Protesorero: Néstor Martín Barbarulo

Secretario de Actas: Fernando Daniel Pagano

Vocales Titulares: Carlos Vázquez y Alberto Roccatagliata

Vocales Suplentes: Eduardo Guillermo Annes y Pablo Horacio Capolupo

Revisores de Cuenta: Héctor Julio Annes; Daniel Alberto Schettino y Mauro Osorio Secretaría Administrativa: Consultas e informes de Lunes a Viernes de 12:00 a 19

Av. Belgrano 3700 - (C1210AAR) CABA

4957-2711/4931-2765. Fax: 4957-2965

aes@aesargentina.com www.notiaes.com

Servicios profesionales para socios

Asesoramiento Integral en Estaciones de servicio, duales, líquidos y GNC

Dr. Luis María Navas
 Tel: 5032-9104 – 15 6043-5475

Asesoría Letrada

Dra. Laura Iris Rosatto
 Tel: 4957-2711 / 4931-2765

Asesoría Legal Laboral

 Dr. Jorge Macri Tel: 4371-6691

Lun/Mie/Vie de 15 a 19 hs.

Asesoría Contable Impositiva y de Sistemas • Estudio Contable del Dr. Juan Carlos Zona

Tel: 4371-2488

Departamento Técnico de seguros

 Julio César Alarcón (Fundador de Grupoinfopas, especialistas en Seguros)

Tel: 4952-6167 Cel: 15 6979-4056

Medio Ambiente e Higiene y Seguridad Laboral

• Ing. Susana Caputo y Arq. Carlos Rosas

Tel: 4775-7250

Las consultas que se formulen en la sede de AES o telefónicamente son gratuitas.

SERVICIO DE INFORMES DE RIESGOS CREDITICIOS:

Quienes deseen obtener este tipo de informes sobre personas físicas o jurídicas, podrán hacerlo sin cargo alguno mediante nuestra entidad, en virtud del convenio existente con la empresa Veraz S.A. Este servicio podrá ser solicitado por e-mail o telefónicamente.



SERVICIOS Y PRODUCTOS PARA ESTACIONES Y PLANTAS DE COMBUSTIBLES

70 AÑOS DE CONFIANZA, CREDIBILIDAD Y SEGURIDAD

INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS ELECTRICOS APE SISTEMA DE TELEMEDICION Y CONTROL DE FLOTAS INSTALACIONES DE TANQUES PARA COMBUSTIBLES **EQUIPAMIENTOS. MANTENIMIENTOS** Y AUDITORIAS PARA PLANTAS Y CAMIONES CALIBRACIONES VOLUMETRICAS CERTIFICADAS INSUMOS Y REPUESTOS ORIGINALES OBRAS CIVILES Y PINTURAS MANTENIMIENTO DE SURTIDORES Y MEDIDORES VOLUMETRICOS

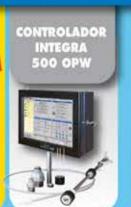




SISTEMA DE TELEMEDICION Y DETECCION DE PERDIDAS









REPRESENTANTES OFICIALES

















Av. Julio A Roca 435 • CP. X5000CQB • Córdoba - Argentina TE: 0054 - 351 - 468 0268 rot. / 468 0687

E-Mail: ingenieria@pgsargentina.com ventas@pgsargentina.com

Sucursales:

 Cnel. Zelaya 450 / TE: 0054 - 381-423 0192 / E-Mail: tucuman@pgsargentina.com / San Miguel de Tucumán-Tucumán Nicolás Avellaneda 2831 / TE: 0054 - 0261-421 6556 / E-Mail: mendoza@pasargentina.com / Guaymallén - Mendoza

SUMARIO

EDITORIAL

Otra vez el gasoil - Desde la Resolución 25/2006 hasta hoy con problemas



INSTITUCIONAL

Consejo Directivo Servicios Profesionales para Socios

Editor

Dr. Luis María Navas

Responsable Comercial

Jorge Cravero 11 3980-0031 11 15 2534-3103 jcravero@aesargentina.com

Registro de la Propiedad Intelectual N° 1.321.592

Dirección y Redacción

Av. Belgrano 3700 4957-2711 / 4931-2765 Fax: 4957-2925 aes@aesargentina.com www.notiaes.com

Director

Carlos Daniel Madrazo Presidente de AES

Revista AES se distribuye - desde 1962 - gratuitamente entre los asociados, reparticiones oficiales, entidades colegas, y empresas privadas – nacionales y extranjeras – vinculadas, directa o indirectamente, al expendedor. AES se reserva el derecho de admisión publicitaria, como así también modificar - total o parcialmente las colaboraciones aceptadas, así como no publicarlas, cuando razones técnicas o de espacio lo exijan. La reproducción total o parcial del material, está permitido si se indica su procedencia. Las opiniones vertidas en los artículos y/o colaboraciones firmadas, corren exclusivamente por cuenta de sus autores, no implican necesariamente que la publicación de las mismas sea la posición de la Asociación Estaciones de Servicio, ni que avale lo allí expresado.

Flota Circulante

Hay una relación de 3,1 habitantes por vehículo



Los 100 años de YPF

La primera petrolera estatal integrada verticalmente en todo el mundo



Córdoba busca convertir en "flex" la flota estatal de vehículos





"Colossus"
el robot bombero
"único en
Latinoamérica"

Estadísticas



Los bomberos



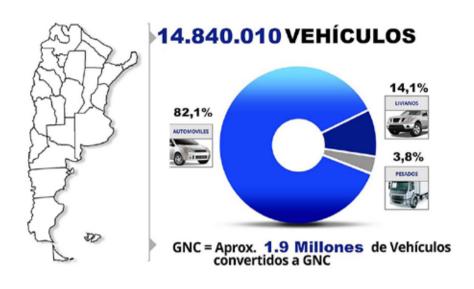
Flota Circulante Hay una relación de 3,1 habitantes por vehículo



La Flota Circulante en Argentina¹ o Parque "Vivo" al cierre del año 2020, estaba compuesto por un total de 14.564.842 vehículos (incluyendo automóviles, comerciales livianos y pesados, no incluyendo en el reporte Acoplados y Otros Remolques). La Flota Circulante en Argentina a fin de 2021 es de 14.840.010 vehículos, lo cual representa un incremento del 1,88%.

La flota circulante se calcula en base a la información de la DNRPA de los vehículos en condiciones registrales de circular. Los datos utilizados se corrigen con estimaciones de las tasas anuales de mortandad del parque automotor, basadas en dos bases de información: a) bajas de la DNRPA y b) bajas de las patentes recopiladas a través de vehículos siniestrados con baja declarada. Se coteja además con los vehículos asegurados en la Argentina (aprox. 12 millones) los cuales no representan la totalidad de la flota circulante ya que en la misma no se incluyen los vehículos no asegurados que se encuentran en falta con la normativa o se encuentran para la venta o consignación. Mayoritariamente el stock de unidades de agencias y concesionarios no mantiene activo el seguro obligatorio.

Sin embargo, dado el carácter dual del parque automotor, en el que coexisten dos segmentos bien diferenciados de edades promedio, con un parque moderno y otro antiguo cada vez menor, es recomendable que para análisis más cuidadosos se utilice la Flota Circulante que incluye unidades de hasta 20 años de antigüedad.



La Flota Circulante de hasta 20 años de antigüedad se mantuvo en **10,87 millones** de vehículos.

"En el país hay una relación de 3,1 habitantes por vehículo. Como referencia, en México hay 3,4, en Alemania 1,7, en Estados Unidos 1,2 y en Brasil 4,8."

La flota vehicular está conformada por el **82,1% de automóviles**, 14,1% de comerciales livianos y 3,8% de comerciales pesados, incluyendo camiones y ómnibus, sin considerar acoplados, remolques, motocicletas, cuatriciclos, maquinaria vial o agrícola.

En base a los datos de población total en el país, se concluye que al final de 2021 se mantiene en **3,1 habitantes por vehículo**.

Flota Circulante por Tipo de Combustible

Los vehículos exclusivamente a **nafta** son el **62,4%** de la flota y los diésel son el 32%. La participación de estos últimos ha disminuido en comparación con el año 2010, la cual representaba el 37 %. El año pasado dijimos que la participación de los diésel era el 37%.

En 2021 los vehículos convertidos a **GNC** aumentan su participación, alcanzando el **12,9%** de la flota total circulante, fueron 12,3% en 2020 (sí hubo un **aumento** en la cantidad de conversiones).

Los vehículos con motorización híbrida (nafta/eléctrico) comienzan a aumentar

su participación, cerrando el 2021 con una flota de **9.350** unidades, duplicando la flota al cierre del año 2020, impulsado por la oferta de vehículos de este tipo de motorización fabricados en la región.

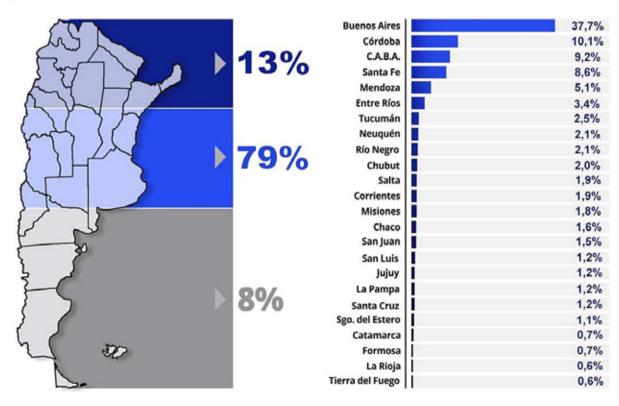
Para los vehículos **100% eléctricos**, la flota circulante se incrementó de 109 a 175¹ unidades al cierre del período.

De los vehículos incorporados a la Flota Circulante en el período 2012-2021, el 80% se compone de unidades con motorización a nafta y el 19,4% es diésel y 1,1% otras motorizaciones.

En 2021 el 70% de los vehículos sumados al parque automotor corresponde a vehículos nafteros, la incorporación de vehículos diésel es el 30% restante. Las pickups son más del 68% de la flota diésel.

• Distribución de la Flota Circulante por Provincias y Región

El 47% de la flota circulante en 2021 en Argentina se encuentra concentrada en la provincia de **Buenos Aires** y **CABA**. La provincia de Córdoba posee la segunda mayor flota del país, junto con Santa Fe y Mendoza suman el 23,8% de la flota total.



En la clasificación por zonas, aparece una mínima redistribución respecto a los años anteriores, el 79% de la flota circulante está radicada en el centro, 8% en el sur y ahora el 13% en el norte del país.





SOFTWARE PARA ESTACIONES DE SERVICIO

- Homologado por las principales petroleras
- Diseño de interface moderna y sencilla de operar
- Configurable para cualquier forma de trabajo
- Sistema de comunicaciones inteligente
- Contabilidad integrada exportable a otros sistemas
- o Tablero de comando y ratios para la toma de decisiones

Microsoft Partner

Silver Application Development

Calden Oil® es la evolución constante para gestionar y controlar estaciones de servicio, que incorpora la sorprendente tecnología Microsoft.NET combinada con la robustez de SQL.

- Actualizaciones y renovación permanente
- o Mesa de ayuda y manual online
- Rapidez y seguridad de procesos
- o 25 años de experiencia
- Más de 700 instalaciones en todo el país



- > Gestión centralizada de varias estaciones e incluso, varias razones sociales.
- Cuentas corrientes globales o restringidas a ciertas estaciones.
- > Márgenes de rentabilidad bruta diferentes por estaciones.
- Recopilación de información agrupando estaciones.
- Artículos y precios selectivos por estación.



- > Gestión de distribuidores mayoristas como YPF Directo y otros.
- Cartas de porte, certificados de depósito, compraventa y consignación.
- Actividades de clientes, tales como cultivos, campañas, campos, siembras.
- Registro de Iluvias e importación de datos.
- Ficha de visitas a clientes.
- Gestión de móviles y agenda de vencimientos.





Control de surtidores.



Telemedición de tanques.



Identificación de playeros/despachos.





Buzón electrónico de dinero con contador de billetes.



Control automático de flotas.

Etiquetas de precios electrónicas e inalámbricas.



BISTRO.NET

GESTIÓN DE RESTAURANTES, PARRILLAS Y ANEXOS



PREMIOS.NET GESTIÓN DE FIDELIZACIÓN



CALDEN CHECK

GESTIÓN DE VALES DE CONSUMOS ASOCIADOS A VENTAS PREPAGAS



PIT-STOP

GESTIÓN DE ÓRDENES DE SERVICIOS PARA LUBRICENTROS. GOMERÍAS. LAVADEROS. ETC.



Saavedra 39 7° B B8000DDA, Bahía Blanca, BA, Argentina +54 (0291) 4500290

俘 🗗 GrupoAoniken

• Distribución de la Flota Circulante por Tipo

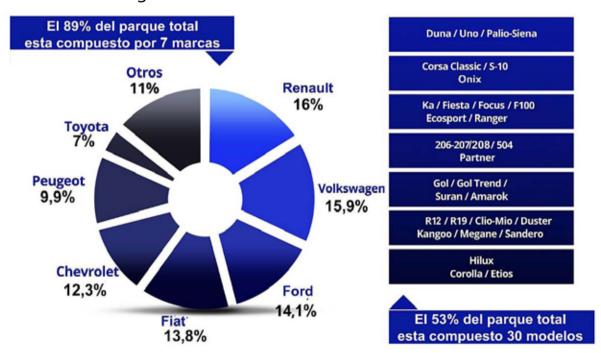
La distribución geográfica por tipo de vehículo (Automóviles, Livianos y Pesados) refleja diferencias en pickups, donde en la zona centro del país son más acentuadas que en pesados.

En el caso de los **pesados** la distribución de la flota se concentra en CABA, Buenos Aires, el resto de la región centro y región norte, lugares donde se encuentran las principales empresas propietarias del segmento.

Flota Circulante por Marca

El 89% de la flota total está representada por seis marcas: Renault, Volkswagen, Ford, Fiat, Chevrolet, Peugeot y Toyota.

Debido a la menor cantidad de vehículos incorporados al mercado, el **53%** de la Flota Circulante se concentra en **30** modelos, **Renault** y **Volkswagen** comparten el mayor número de vehículos en circulación en el país, juntos representan el **31,9%** de la flota total en Argentina.



Flota Circulante por Origen

En el caso de los automóviles, el **63%** del parque circulante está representado por marcas de origen **europeo** y el 27% en marcas de origen americano. Las marcas **asiáticas** lograron en los últimos años el **10%** de la flota total y el resto por marcas de la región.



Soluciones para ESTACIONES DE SERVICIO





CONTROLADOR DE SURTIDORES

Con PAM+ puede obtener el control absoluto de su estación de servicio. Nuestra solución le permite controlar todos los movimientos realizados por los surtidores de su playa y almacenar esta información dentro de PAM+ y de Head Office, nuestra solución en la nube.

Visite pump-control.com para más información.



CONTROL DE STOCK Y FUGAS PARA TANQUES

Solución para medir el stock y detectar fugas en tanques de combustible integrada a Head Office, nuestra solución en la nube.

Lleva un estricto control de inventarios, previene la contaminación de terrenos y contratiempos de sobrellenado de tanques.

Visite pump-control.com y conozca todas nuestras soluciones en telemedición.



HEAD OFFICE

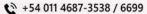
Head Office es una solución flexible y escalable diseñada para gestionar de forma remota estaciones de servicio, sin importar el dispositivo o el lugar del mundo en el que se encuentre. Esta solución en la nube pone a su disposición cantidad de despachos y el volumen de cada uno de ellos, los ingresos y egresos de productos en los tanques, importe de cada venta y reportes de cierre de turno y día, facilitando la conciliación de stock, todo en tiempo real y a través

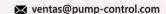
Obtenga más información visitando pump-control.com

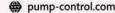
de cualquier dispositivo o lugar del mundo.



Guaminí 2062/64 (C1440ESN) Ciudad de Buenos Aires - Argentina

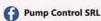
















Composición de la Flota Circulante por Edad

La composición de la Flota de hasta **20 años** de antigüedad se estimó en **10,87** millones de vehículos, representado el **73,2%** de la Flota Circulante.

Los vehículos correspondientes al período **2012-2021** comprenden el **44%** (4% menos que el año pasado).

Los automotores incorporados al parque automotor con anterioridad al año 2000 suman 3.969.981 vehículos, de los cuales para el quinquenio 1998- 2002 se estima en 1.330.455 unidades.

Período	Distribución Flota	%	
2017 - 2021	2.797.689 Vehículos	18,85%	44%
2012 - 2016	3.733.861 Vehículos	25,16%	10 años
2007 - 2011	3.118.502 Vehículos	21,02%	20.20/
2002 - 2006	1.219.977 Vehículos	8,22%	29,2% 10 a 20 años
Hasta 2002	3.969.981 Vehículos	26,75%	
FLOTA TOTAL	14.840.010 Vehículos		
En A	tina se patentaron hasta el mome	oto	I

En Argentina se patentaron hasta el momento más de 26.3 millones de vehículos desde 1966.

Antigüedad de la Flota Circulante por Segmento de Vehículo²

Al efectuar el análisis de la antigüedad de la Flota Circulante por segmento de vehículos se tomaron en cuenta tres tipos: los automóviles, luego los comerciales livianos y finalmente los comerciales pesados. A su vez, dentro de los automóviles se pueden detallar **tres** segmentos: un segmento bajo o de entrada de gama, otro del segmento medio y en tercer lugar un segmento premium.

En el segmento de los automóviles + SUV, en la franja de 0 – 5 años, el segmento bajo representa el 12,35%, el segmento medio es del 4,33% y el Premium el 0,66%,

La clasificación de Segmento se realiza en base al rango de Precios del vehículo, Segmento Bajo, equivale actualmente a Mayo 2022, vehículos con precios hasta \$3 millones, Segmento Medio, \$3.1 a \$6 Millones y Segmento Premium mayor de \$6.1 Millones (USD 1= \$117,52)



HELVIAM S.R.L.

Expendedoras para Estaciones de Servicio



Calibrador de neumáticos a monedas

- Atractivo diseño de gran visibilidad (1,62 mts)
- Acepta todo tipo de monedas de curso legal
- · Robustez antivandálica
- · Manguera de acero
- · Filtro de aire



Aspiradora autoservicio a monedas



Expendedores de agua caliente de alta recuperación



Control de acceso a sanitarios Control de duchas

ÚNICOS CON SERVICIO TÉCNICO CON ATENCIÓN INMEDIATA EN 48HS

Av. H. Yrigoyen 7726 - Banfield - Bs.As. / Tel: (011) 4242-0432



www.almak.com.ar info@almak.com.ar



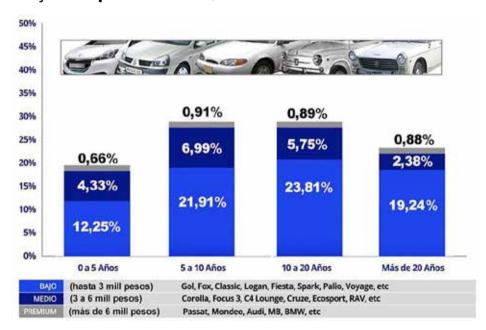
llegando a un subtotal del 17,34% del total de Automóviles + SUV.

2*La clasificación de **Segmento** se realiza en base al rango de Precios del vehículo, Segmento **Bajo**, equivale actualmente a Mayo 2022, vehículos con precios hasta \$3 millones, Segmento Medio, \$3.1 a \$6 Millones y Segmento Premium mayor de \$6.1 Millones (USD 1= \$117,52)

En el rango de los 5 a 10 años, la gama baja representa el 21,91%, la gama media 6,99% y la Premium 0,91%, representando un subtotal del 29,81% de la flota total de automóviles + SUV en el período.

Parque circulante por edad / Automóviles + SUB

En la franja de **10 a 20** años el total de automóviles + SUV participantes es del **30,45%**, en su mayoría compuesto por la **gama baja** en el 23,81%, en la gama **media** el 5,75% y en la **premium** el 0,89%.



Los que poseen **20 años o más** dentro del parque representan el **22,50%**, distribuyéndose el 19,23% en el segmento bajo, el 2,38% en la gama media y el 0,88% en premium.

La edad **promedio** de la flota para el segmento automóviles se estima mayor a **10,9 años**, si se considera sólo la Flota Circulante de 20 años la edad promedio se reduce a 7,8 años.

Los vehículos comerciales livianos, representan aproximadamente el 14,1% de la flota total circulante.

El análisis de la antigüedad de los comerciales livianos indica que el 31,5% de los

IRAOLA construcción desde 1959

Innovando en construcción







Cielorrasos metálicos Carpintería de aluminio Divisorios de baño Steel Frame Construcción en seco



www.iraolasrl.com.ar



vehículos tienen por lo menos 5 años.

Parque circulante por edad / Furgones y Pickups

En el periodo de **0 a 10** años se ubica más del **53%** de la Flota total de los vehículos comerciales.



La edad promedio de parque para el segmento comerciales livianos se estima en 12,8 años.

Si se considera la Flota Circulante de **20 años**, la edad promedio del parque se reduce a **7,8 años**.

Finalmente, la Flota de pesados y buses está representada en un 20,14% por unidades que van de los 0 a los 5 años, seguido en un porcentaje de 27,36% por la flota de 5 a 10 años.

Desde la AFAC advirtieron que sólo para mantener la edad promedio, deberían venderse cada año más de 1.226.000 unidades nuevas. Y considerando que las proyecciones para este año rondan las 400.000 ventas, esto supondría mantener "un paulatino envejecimiento vehicular"

A su vez, la edad promedio del segmento de pesados (incluidos buses), considerando el total de Flota Circulante estimada es de 15,5 años y si se considera sólo la flota circulante de 2002-2021 (20 años), la edad promedio se reduce a 7,8 años.

Considerando la Flota Circulante en su **totalidad**, su edad promedio es de **12,1** años, pero si se tiene en cuenta sólo la flota de **2002-2021** la edad promedio es de **7,9** años, valores que aumentaron respecto al año pasado debido a la menor cantidad de incorporaciones y "**envejecimiento**" de la flota actual.





65 AÑOS ACOMPAÑANDO A LA INDUSTRIA PETROLERA

- · Obras y montajes
- · Servicio de asistencia técnica
- · Venta de equipos y accesorios

DISTRIBUIDOR OFICIAL DE



Los 100 años de YPF La primera petrolera estatal integrada verticalmente en todo el mundo



La historia de YPF sintetiza las relaciones entre los aspectos económicos, culturales y político-sociales más relevantes de la historia de nuestro país.

Faltaban dos meses para que Comodoro Rivadavia, en la provincia de Chubut, cumpliese siete años de vida. Un grupo de operarios -que cavaba pozos en busca de agua potable-, encontró, a **500 metros bajo tierra**, una sustancia oscura que salía a borbotones: era **petróleo**. El 13 de diciembre de **1907** corrió la noticia sobre el descubrimiento del **"oro negro"**.

A partir de 1907 **Comodoro Rivadavia se convirtió en un pueblo petrolero** dedicado a la extracción del crudo. A medida que la industria crecía y ante cada nuevo pozo descubierto nacían a su alrededor los campamentos petroleros que luego se convirtieron en pueblos y ciudades.



aplicaciones

REDONHIELO S.A. Una empresa Argentina

SUMÁ NUESTROS PRODUCTOS A TU ESTACIÓN DE SERVICIO Ruta Panamericana Km. 25.700 - Don Torcuato - Bs. As. 4741-8000 Perón 26875 - Merlo - Bs. As. 0220 485-2226 al 29

www.rolito.com.ar





Desde entonces y hasta la actualidad, YPF ha sido una muestra del complejo entramado entre sociedad civil, Estado y desarrollo de la actividad económica nacional.

Nace YPF

En diciembre de 1910, bajo la presidencia de



José Figueroa Alcorta, el Estado argentino crea la Dirección General de Explotación del Petróleo de Comodoro Rivadavia, con el objetivo de regular la actividad de las compañías extranjeras que comenzaban a establecerse en el país.

Pero los cambios más significativos comenzaron a producirse a partir del **3 de junio de 1922** cuando el Estado nacional **creó por decreto** la Dirección General de Yacimientos Petrolíferos Fiscales, hito fundamental en la historia del petróleo en la Argentina.

Finalizado el mandato de Hipólito Yrigoyen en octubre de 1922, asumió la presidencia de la Nación Marcelo Torcuato de Alvear, y el General **Enrique Mosconi** fue nombrado Director General de Yacimientos Petrolíferos Fiscales (YPF), cargo que ocuparía durante ocho años y que significó un impulso decisivo a la actividad y a la expansión de lo que se llamó el "nacionalismo petrolero".

"Lo que en primer término ha establecido la Constitución es que sus prescripciones tienen por objeto asegurar el bienestar de los habitantes de la Nación. Pues bien: para ello será

indispensable que el Estado, con unidad de criterio y de principios, pueda vigilar la explotación de esta fuente inapreciable de riqueza pública, caracterizada como una de las fuerzas vitales de toda soberanía y metodizar asimismo su técnica, regularizar su utilización, ejercer contralor en el mercado y evitar la organización de entidades poderosas que puedan causar al país perturbaciones económicas y políticas", analizaba Enrique Mosconi.



La empresa estatal como desarrollo del Estado nacional

Debido a su carrera militar, Enrique Mosconi consideraba a la empresa como un instrumento de **patriotismo** argentino. Cada uno de los trabajadores petroleros era considerado un "soldado





Lubricación
Despacho de aceite en islas
Enrolladores retráctiles
Compresores de aire
Estación de servicio móvil
Sistemas de Automatización

ANDEX SOLUCIONES PRECISAS

Técnica Telcon SRL

www.midex.com.ar

Montenegro 187 - CABA info@midex.com.ar





civil" que debía servir a los intereses de la patria. De esta manera, la defensa de la empresa se transformaba en la **defensa de la soberanía nacional**.



La **política social** instaurada en YPF estuvo también influenciada por la visión de Mosconi sobre la organización del mundo del trabajo, donde valoraba las intervenciones empresariales en relación a la vivienda obrera, a la asistencia educativa y sanitaria.

Durante la primera y segunda presidencia de Juan Domingo Perón, las empresas estatales contribuyeron en gran medida al nacimiento de muchas localidades, colaborando en la construcción de infraestructura urbana, asignándole **viviendas para los trabajadores**, promoviendo la **creación de escuelas y hospitales** para sus empleados, sus familias y la comunidad en general.

En estas décadas las ideas de Mosconi se materializaron en obras que dieron al obrero la posibilidad de ser propietario de su vivienda; lo que significó **unirlo al suelo que pisa** y a

la empresa para la que trabajaba. Sostenidos sobre esos pilares de soberanía y seguridad social crecieron decenas de pueblos petroleros que, décadas más tarde, serían los protagonistas emblemáticos de los cortes de rutas.

YPF creció significativamente con el peronismo siguiendo el horizonte de nacionalización de los recursos naturales



que se plasmó en la **Constitución de 1949**. Ese mismo año se inauguró el **gasoducto más largo del mundo** financiado con capitales nacionales: Gas del Estado. Sin embargo no se logró el autoabastecimiento y fueron necesarias nuevas importaciones y acuerdos con empresas extrajeras. Solo el **54% del petróleo consumido era nacional**.

ALARCON - BRAÑA

Productores de Seguros

ART
Responsabilidad Civil
Incendio
Seguro de Vida Obligatorio
Seguro de Vida Ley de Contrato
Robo
Caución
Accidentes Personales
Seguro Ambiental Obligatorio (SAO)

Mejoramos la cobertura de su auto y bajamos su costo

Más de 40 años de tray<mark>ectoria</mark> en el mercado asegurador

Av. Corrientes 1965 Piso 3 "M" (1045) CABA 011 4952-6167 infopas@speedy.com.ar alarcon.brana@yahoo.com.ar Mensajes durante las 24 horas: 15 6979-4056 Art. 40: – La organización de la riqueza y su explotación tienen por fin el bienestar del pueblo, dentro de un orden económico conforme a los principios de la justicia social. El Estado, mediante una ley, podrá intervenir en la economía y monopolizar determinada actividad, en salvaguardia de los intereses generales y dentro de los límites fijados por los derechos fundamentales asegurados en



esta Constitución. Salvo la importación y exportación, que estarán a cargo del Estado, de acuerdo con las limitaciones y el régimen que se determine por ley, toda actividad económica se organizará conforme a la libre iniciativa privada, siempre que no tenga por fin ostensible o encubierto dominar los mercados nacionales, eliminar la competencia o aumentar usurariamente los beneficios. (Fragmento del artículo 40 de la Constitución de 1949).

El **autoabastecimiento** se obtuvo por primera vez durante la presidencia de Arturo Frondizi y su polémica **"batalla del petróleo"**.

"Achicar el Estado para agrandar la nación"



Como la mayoría de las empresas públicas argentinas, YPF fue **privatizada** durante el gobierno de Carlos Saúl **Menem** en el marco de la política económica del momento. Entre **1989 y 1992** se llevó a cabo la reforma en el cambio de tipo societario de Yacimientos Petrolíferos Fiscales como Sociedad del Estado para convertirse en una S**ociedad Anónima** (YPF S.A.).

Para 1993 el Estado mantenía el 20% de las acciones y la acción de oro, y un 12% los

estados **provinciales**. El sector **privado** era propietario del **46%** del accionariado, y lo componían bancos y fondos de inversión de diversos países. Para **1998**, el sector **privado** ya poseía casi el **75%** de las acciones, aunque el Estado mantenía la acción de oro.

Sin dudas los **efectos negativos** de la privatización se vieron rápidamente en las ciudades.

Fue así que el movimiento de trabajadores desocupados, llamado también **Movimiento**



Piquetero, tuvo sus inicios a mediados de los '90 con las primeras puebladas en las ciudades petroleras de Neuquén, Plaza Huincul y Cutral Co, y en el año 1997 en las ciudades salteñas



de General Mosconi y Tartagal. Aquel entramado social y productivo de los inicios de YPF se diluía al compás del debilitamiento de las ideas de Estado Nación que proponían los manuales neoliberales.

La privatización culminó en 1999, cuando el **Estado argentino vendió** a la empresa española **Repsol un 14,99%** de las acciones de YPF.

Expropiación de las acciones de YPF

La disminución de las reservas de petróleo durante la gestión de Repsol en YPF y la voluntad de retomar el control estatal de la petrolera para asegurar el autoabastecimiento energético del país motivaron a la entonces presidenta Cristina **Fernández de Kirchner** a presentar, el 16 de abril de **2012**, el proyecto de ley de **"Soberanía hidrocarburífera de la República Argentina"** para que el Estado argentino **recuperase la propiedad de YPF**.

En su discurso, Cristina Fernández remarcó que el modelo elegido no era de estatización sino de "recuperación de la soberanía y del control de un instrumento fundamental", lo cual alejaba a la nueva YPF del modelo del nacionalismo petrolero vigente durante parte del siglo XX. Fue así que el Estado argentino declaró el 51% del patrimonio de YPF de utilidad pública y sujeto a expropiación. De ese 51% expropiado, un 49% iría a las provincias y el 51% restante al Estado nacional.



Con lo cual, además de su centenario, **YPF** también celebra los **10 años de su expropiación**, con grandes desafíos a mediano plazo para incrementar su producción con el incremento de infraestructura de transporte, como la construcción del **gasoducto Néstor Kirchner** en **Vaca Muerta**, anunciado en abril último por el presidente Alberto **Fernández**.

El nuevo gasoducto conectará el **parque industrial Tratayen** (Neuquén) con la ciudad bonaerense de **Salliqueló (558 kilómetros)** y se estima que esté finalizado para el invierno de **2024**, lo que promete abrir una nueva etapa para Vaca Muerta y para la petrolera nacional, en particular.

Fuentes: Cultura.gob/Télam

Estudio Zona

Estudio Contable especializado en Estaciones de Servicio

Más de 25 años de trayectoria al servicio del sector

- Asesoramiento integral y liquidación de impuestos nacionales y provinciales.
- Liquidación de sueldos.
- Confección de Estados Contables.
- Implementación de nuevos software y desarrollo de circuitos.
- Análisis económico del negocio y corrección de desvíos.
- Auditorias de Gestión
- Auditorias de Compra y Venta de Negocios
- Defensa tributaria en el orden nacional y provincial

Tucuman 1650. 4to."I". (C1050AAH) Bs.As. Argentina

Tel.: 4371-2488 - Rotativas

E-mail:info@estudiozona.com.ar

Córdoba busca convertir en "flex" la flota estatal de vehículos



El gobernador Schiaretti indicó que la provincia se encuentra en proceso de adaptar los motores de toda la flota cordobesa de transporte público -integrada por unos 6000 vehículos- para que comiencen a usar tanto biodiésel como bioetanol.

En medio de la tensión por la falta de gasoil en todo el país, y sus consecuencias en las cosechas y el transporte -tanto de cargas como de pasajeros-, el gobernador de **Córdoba** lanzó un plan para construir en la provincia **20 plantas** de **biocombustibles** que serían destinadas al autoconsumo de empresas y productores.

El marco del anuncio fue el evento "Córdoba sostenible y biocombustibles", en el que también participó la empresa Oreste Berta, aliado del gobierno provincial para adecuar motores de la flota pública a su uso flex, es decir, que funcionen sólo con biocombustibles (otro de los reclamos de Córdoba: que se incluyan

estos motores en la oferta de vehículos en el país, tal como sucede en **Brasil**).

Las unidades a gasoil funcionarán 100% con biodiésel, mientras que los nafteros lo harán con un 85% de bioetanol, adecuación que se llevará adelante en la planta de Oreste Berta, tradicionalmente ligada al automovilismo deportivo.



La discusión de fondo es por el reparto de subsidios nacionales al transporte, que hoy **beneficia** con amplitud al **AMBA**.

El gobernador señaló: "En Córdoba defendemos los biocombustibles y queremos una ley que contemple mayor mezcla para utilizarlo cada vez más como corresponde". Y agregó: "Vamos a continuar bregando por eso, porque es la manera de cuidar la ecología, el futuro y de cuidar el trabajo de los cordobeses y los argentinos".

Es que la nueva ley de biocombustibles que impulsó el Gobierno nacional el año pasado **redujo** el corte de biodiésel de **10% a 5%**, con la posibilidad de llevarlo a **3%**. Se trata del porcentaje que se mezcla en los combustibles tradicionales, y que en las provincias productoras lo circunscriben a una puja con el sector petrolero. A diferencia del bioetanol elaborado con **caña** -con epicentro en **Tucumán**-



Conexiones giratorias
Picos de despacho
Equipos de lubricación
Acoples
Medidores de aire
Tanques
Electrobombas de 12 y 24 volt
Caudalímetros
Mangueras

Productos para GNC Surtidores y Mini surtidores Bombas con motor antiexplosivos que mantuvo el corte en **12%**, el biodiésel elaborado principalmente con **maíz** asentado en la región centro vio reducir sus márgenes.

"Vamos a darle la posibilidad a los productores, a las empresas, a todos los sectores de la economía cordobesa que pasen al autoconsumo de biodiesel", expresó Schiaretti.

Durante la jornada se presentaron los avances del programa de Autoconsumo de Biodiesel 100% (BIOCBA) y el programa para bioetanol **Beta E85**, que tienen como fin incrementar el uso de biocombustibles y consolidar la producción provincial.

Al respecto, Schiaretti sostuvo que "la provincia tiene un potencial fenomenal de desarrollo de los biocombustibles". "Producimos el 33% del maíz de Argentina, somos el sexto productor del mundo, y el segundo productor de soja del país. Tenemos que actuar coordinadamente e ir planteando los pasos necesarios para que vayamos sustituyendo la utilización de los combustibles fósiles por un combustible que contamina menos y que nos permite generar más empleo", dijo.

Otros distritos clave en la producción de biodiesel son **Santa Fe**, **Buenos Aires** y **Entre Ríos**. El monto disponible para financiar el programa –**500 millones**

de pesos- permitiría construir al menos unas **20** plantas elaboradoras de biodiésel.

Por su parte, Oreste Berta, empresario cordobés de reconocida trayectoria en el sector automotor y en el automovilismo deportivo, señaló que están llevando a cabo ensayos para que un motor tradicional, que no está calibrado para un combustible que no sea fósil, funcione correctamente y no tenga ningún problema.

En el marco de los anuncios, el gobernador cordobés también se refirió a una cuestión por la que batallan desde la sombras en las provincias productoras de biocombustibles, en las cámaras automotrices y productivas: que el parque automotor nacional incluya



motores flex, que se fabrican en el país pero para exportar principalmente a Brasil, donde sí están permitidos.

"Queremos una ley que contemple mayor mezcla en las naftas para utilizar cada vez más el biocombustible. Y también que se autoricen los motores flex en el país, porque los fabricamos en una planta automotriz de Córdoba para exportar, pero en Argentina no se pueden usar", mencionó el mandatario cordobés en el evento.

En los hechos, también distritos productores de biocombustibles como Santa Fe o Tucumán -ambos con plantas automotrices como las de General Motors o Scania-, suelen predicar la incompatibilidad de exportar a Brasil vehículos flex y que no se puedan utilizar en el país por las normativas vigentes.

En **Brasil**, los vehículos con propulsores que pueden funcionar sólo con **biocombustibles** fueron lanzados en 2003 y actualmente **dominan las ventas** en ese mercado.



www.desitec.com.ar

Marcos Sastre 2891, C.A.B.A.

54 011 4501-3925 | +54 9 11-6800-2050

"Colossus", el robot bombero "único en Latinoamérica"



La empresa **YPF** incorporó a "**Colossus**", un "**robot bombero**" de última tecnología que resiste **800 grados** de temperatura, tiene capacidad para subir escaleras, trabajar de manera autónoma durante doce horas y remolcar, arrastrar y empujar hasta **una tonelada** de peso, informó la firma petrolera.

El novedoso robot "es único en su tipo en Latinoamérica" y fue probado durante un simulacro de incendio realizado en el complejo industrial ubicado en la localidad bonaerense de Ensenada, adonde asistieron autoridades bonaerenses y del municipio.

La petrolera indicó que este modelo de robot bombero tiene "el mismo diseño que los utilizados en Notre Dame" para extinguir los incendios ocurridos en esa catedral de París en abril 2019.

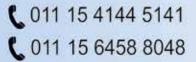
El vehículo cuenta con un monitor de alto caudal que se maneja a control remoto, en tanto en movimiento puede arrojar **15 mil litros de agua por minuto**, con





Creando soluciones a la medida de cada necesidad en:

- √ Consultoría
- √ Seguridad Informática
- ✓ Mantenimientos
- ✓ Auditorías Informáticas
- √ Redes
- √ Virtualización
- √ Sistemas Windows y Linux
- ✓ Protección de datos
- √ Venta e instalación
- √ Licenciamiento de software



un alcance aproximado de **100 metros**, e ingresar en zonas **inaccesibles** para las autobombas.

"Colossus" está construido en aleación de aluminio aeronáutico, condición que le otorga gran robustez y le permite resistir temperaturas en torno a 800°C.



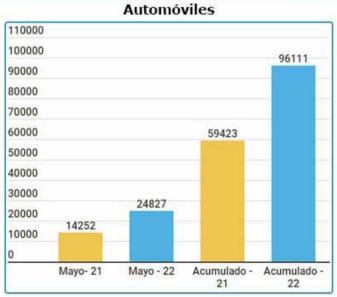
De igual modo, permite su **control y transmisión de imágenes** a distancias mayores a 1,2 Km. Cuenta con **seis cámaras** de video HD incluyendo una **termográfica**. Permite controlar caudales de agua/espuma hasta **3.000 litros/min**, con un alcance de más de **60 metros**, y tiene versatilidad modular para distintos usos con el agregado de accesorios, indicó YPF.

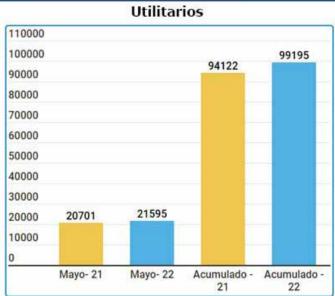


		ADEFA ón de fábrica de aut entas a Concesionar		
Período	2021	2022	Dif. Absoluta	Dif. Relativa
Enero	27.303	20.147	-7.156	-26,2%
Febrero	26.676	25.432	-1.244	-4,7%
Marzo	32.359	33.827	1.468	4,5%
Abril	29.876	30.861	985	3,3%
Mayo	28.025	33.730	5.705	20,4%
Sub total	144.239	143.997	-242	-0,2%
Junio	28.187			5
Julio	24.369			
Agosto	26.069			
Septiembre	25.700			
Octubre	25.291			
Noviembre	27.811			
Diciembre	32.723			
TOTAL	334.389	143.997		

ADEFA PRODUCCIÓN 2022 POR SEGMENTO

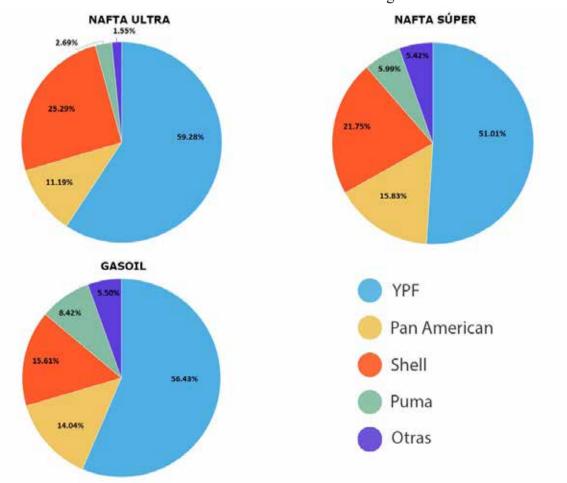
	may-21	may-22	Var. %	Acumulado 2021	Acumulado 2022	Var. %
Automóviles	14.252	24.827	74,20%	59.423	96,111	61,70%
Utilitarios	20.701	21.595	4,30%	94.122	99.195	5,40%
Total	34.953	46.422	32,80%	153.545	195.306	27,20%





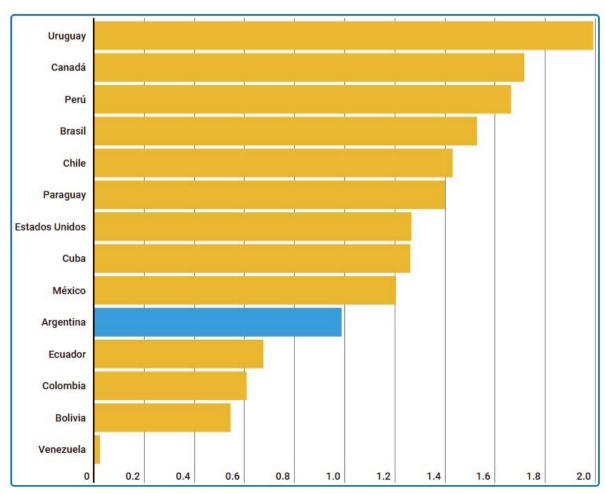
	STATE OF THE PARTY	021 / 22) s cúbicos				
Mes	Gas Oil	Nafta Grado 2 (Súper)	Nafta Grado 3 (Ultra)			
Mayo - 21	1156551	426849	138383			
Junio - 21	1128273	447867	146013			
Julio - 21	1241743	536535	192040			
Agosto - 21	1164435	545596	197229			
Septiembre - 21	1159439	547814	201483			
Octubre - 21	1191269	578728	228480			
Noviembre - 21	1222614	577945	230741			
Diciembre - 21	1256436	642401	269834			
Enero - 22	1126392	565816	248864			
Febrero - 22	1089419	541550	240462			
Marzo - 22	1228473	593452	244286			
Abril - 22	1308212	576283	230974			

Ventas de combustibles líquidos al mercado por petrolera Fuente: Secretaría de Gobierno de Energía



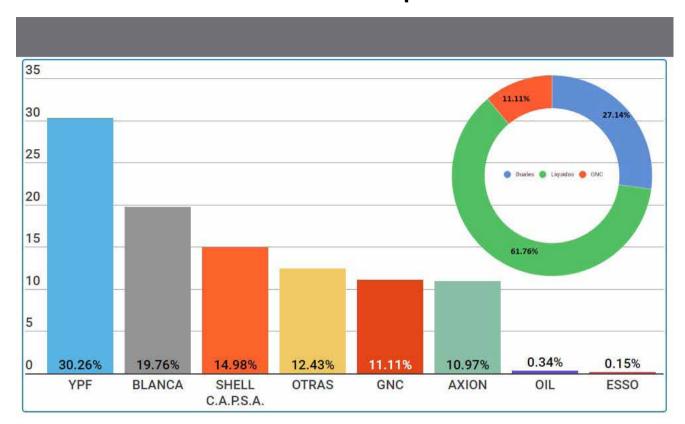
											SERV	St. Comme	ROVING	1000											
flanciera	Buenos Aires	Capital Federal	Catamarca	Chaco	Chubut	Cérdoba	Corrientes	Entre Rice	Formosa	Juley	La Pampa	La Rioja	Wendoza	Misiones	Neutral	Rio Negro	Sales	San Juan	San Luis	Sams Cruz	Santa Fe	Santiago del Estero	Terra del Fuego	Tucumán	Totales
AXION	213	32	6	8	25	69	9	26	6	3	5	3	11	20	7	13	4	5	13	13	61	14	2	5	57
BLANCA	254	10	6	20	20	162	25	91	9	12	65	8	36	8	11	11	13	17	10	3	202	18	1	20	10
DAPSA S.A.	52	2	1	7	0	18	4	6	3	0	0	3	17	4	0	0	0	1	2	0	20	3	0	2	14
EG3 S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	- (
ESSO PETROLERA ARGENTINA SRL	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
GULF	38	3	0	1	0	14	0	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	2	0	17	2	0	2	8
IL COMBUSTIBLES S.A.	6	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	2	1
PAMPA ENERGÍA S.A.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PETROBRAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	- 1
PUMA	165	8	0	2	4	35	9	20	0	1	8	0	2	0	8	23	0	3	2	0	34	5	0	1	3
REFINOR	0	0	5	3	0	0	0	0	0	6	0	7	0	0	0	0	16	0	0	0	0	7	0	29	7
REFIPAMPA	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SHELL CAP.S.A.	341	56	2	21	0	93	23	34	6	5	5	6	19	23	7	6	5	6	5	0	88	14	0	17	7
SOL PETROLEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
YPF	535	74	14	34	35	187	35	57	15	21	21	17	89	47	43	43	44	28	22	28	118	25	10	38	15
GNC	211	52	2	0	1	73	1	31	0	19	3	1	54	0	10	7	16	10	7	0	42	13	1	26	50
GLPA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VOY	4.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	_ 1
Totales:	1822	238	36	96	85	656	106	272	39	67	110	45	232	102	86	106	98	74	63	44	587	102	14	142	52

Litro de nafta a precio dólar

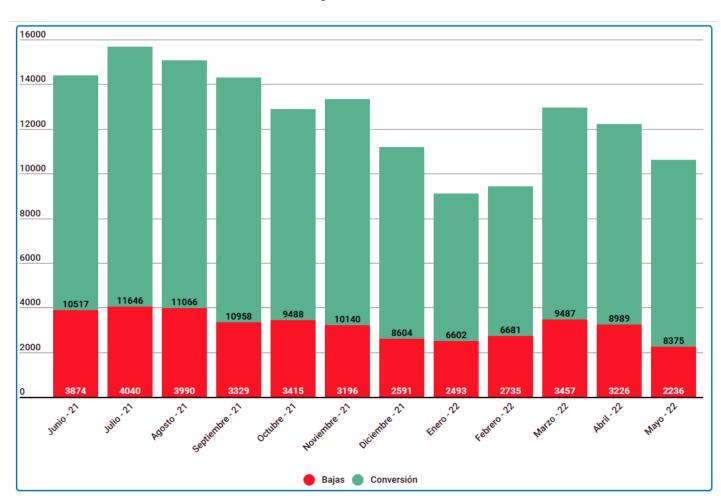


Fuente: globalpetrolprices.com

Estaciones de servicio por bandera



Relación Bajas - Conversiones



	SU	JETOS del SISTEM	IA de GNC						
Mayo 2022									
Provincia	Vehiculos a GNC	Estaciones de GNC	PECs	CRPC	TdM				
Buenos Aires	849802	886	62	22	457				
Capital Federal	41242	110	13	4	55				
Catamarca	9727	14	0	1	3				
Chaco	258	0	0	0	0				
Chubut	1095	2	0	0	3				
Córdoba	301608	305	31	14	171				
Corrientes	722	1	0	0	1				
Entre Ríos	43652	66	4	3	45				
Formosa	163	0	0	0	0				
Jujuy	25390	38	4	2	14				
La Pampa	4352	13	1	1	6				
La Rioja	3827	9	1	1	1				
Mendoza	121248	153	10	5	102				
Misiones	180	0	0	0	0				
Neuquén	3740	12	1	1	7				
Río Negro	8478	21	1	1	12				
S. del Estero	20080	43	4	2	8				
Salta	45786	56	4	3	16				
San Juan	36906	41	2	2	18				
San Luis	36863	30	4	3	11				
Santa Cruz	280	0	0	0	0				
Santa Fe	148846	143	21	9	102				
T. del Fuego	562	1	0	0	1				
Tucumán	71004	101	5	4	26				
Total País	1775811	2045	168	78	1059				

PECs: Productores de Equipos Completos CRPC: Centros de Reprueba de Cilindros TdM: Talleres de Montaje

Mes	Bajas	Conversión	Modificación	Revisión	Revisió CRPC
jun-21	3874	10517	5204	120367	36990
jul-21	4040	11646	5879	138901	38487
ago-21	3990	11066	5557	135652	35897
sep-21	3329	10958	5215	133031	34756
oct-21	3415	9488	4594	130331	30569
nov-21	3196	10140	4925	141811	32130
dic-21	2591	8604	4845	164212	33921
ene-22	2493	6602	3900	112269	27638
feb-22	2735	6681	4090	102321	27350
mar-22	3457	9487	5154	126724	34780
abr-22	3226	8989	5043	108713	32020
may-22	2236	8375	5420	101905	32157

Los bomberos

Olegario no solo fue un as del presentimiento, sino que además siempre estuvo muy orgulloso de su poder. A veces se quedaba absorto por un instante, y luego decía: "Mañana va a llover". Y llovía. Otras veces se rascaba la nuca y anunciaba: "El martes saldrá el 57 a la cabeza". Y el martes salía el 57 a la cabeza. Entre sus amigos gozaba de una admiración sin límites.

Algunos de ellos recuerdan el más famoso de sus aciertos. Caminaban con él frente a la Universidad, cuando de pronto el aire matutino fue atravesado por el sonido y la furia de los bomberos. Olegario sonrió de modo casi imperceptible, y dijo: "Es posible que mi casa se esté quemando".

Llamaron un taxi y encargaron al chofer que siguiera de cerca a los bomberos. Estos tomaron por Rivera, y Olegario dijo: "Es casi seguro que mi casa se esté quemando". Los amigos guardaron un respetuoso y afable silencio; tanto lo admiraban.

Los bomberos siguieron por Pereyra y la nerviosidad llegó a su colmo. Cuando doblaron por la calle en que vivía Olegario, los amigos se pusieron tiesos de expectativa. Por fin, frente mismo a la llameante casa de Olegario, el carro de bomberos se detuvo y los hombres comenzaron rápida y serenamente los preparativos de rigor. De vez en cuando, desde las ventanas de la planta alta, alguna astilla volaba por los aires.





www.saecoprofessional.com.ar

Máquinas para oficinas, Vending y HoReCa



Profesional. Superautomática. Vending y para oficinas grandes, medianas y pequeñas

Una máquina para cada necesidad...

Av. Segurola 1837 (1407) CABA - Argentina info@evocagroup.com.ar +54 11 4639-4300

Evoca Sudamérica S.A.

ACCESORIOS PARA ESTACIONES DE SERVICIO

Kefren tiene la solución a los problemas que se le presenten. Servicio, calidad, stock permanente, entrega inmediata, consultas On line. Información permanente de las novedades del mercado, reparaciones y mantenimiento. Repuestos de todos los productos y los mejores precios del mercado. Kefren esta suministrando a todo el mercado de accesorios para Estaciones de Servicio y llegamos a estas a través de nuestra amplia base de datos actualizados por medio de nuestro envío diario de correos electrónicos informativos.





Tel.: (011) 4442-0112/4622-9857/4622-2853 Telefax: (011) 4442-0112/4622-9857 kefren@netizen.com.ar // cpassacqua@hotmail.com ventas@kefrenargentinasrl.com.ar