

DÓLAR (TRM)		CASAS DE CAMBIO		EURO		BOLÍVAR FUERTE		UVR		DTF	USURA	CAFÉ	PETRÓLEO	ORO (ON)
AYER	HOY	COMPRA	VENTA	AYER	HOY	AYER	HOY	AYER	HOY	AYER	HOY (JUNIO)	HOY (LIBRA)	(BRENT-BARRIL)	HOY (COMPRA)
\$3.191,17	\$3.191,17	\$2.990	\$3.085	\$3.611,12	\$3.611,12	N.D.	N.D.	\$267,32	\$267,32	\$4,40	28,95%	US\$1,32	US\$62,27	\$130.854,14



Las operaciones de exportación de crudo se realizan en una monoboya en aguas profundas, frente a Coveñas. // FOTOS CORTESÍA OCENSA

BOLSA DE COLOMBIA

Acciones	Precio
Bancolombia	\$ 38.600
Bogotá	\$ 68.480
Celesta	\$ 4.270
Cemargos	\$ 7.540
Ecopetrol	\$ 3.020
Éxito	\$ 14.440
ISA	\$ 18.980
Plavh	\$ 1.545
Promigás	\$ 5.990
Terpel	\$ 10.800

Monto transado el viernes:
\$344.510 millones.

Nº de operaciones: 2.281

Acción más valorizada: COLTEJER.
Creció 62,56%. P. de cierre: \$1.650

Acción más depreciada:
PFGROUPARG. Decreció 2,37%
Precio de cierre: \$14.000

INDICES BURSÁTILES

Índice	Puntos
COLCAP	1.560,19
Dow Jones	26.727,54
Nasdaq	8.005,70
Standard & Poor's	2.945,35

Ocensa, la 'arteria' del petróleo de Colombia

Directivos del Oleoducto Central S.A. (Ocensa) celebraron con la comunidad de Coveñas, en Sucre, los 25 años de esa infraestructura petrolera.

HERMES FIGUEROA ALCÁZAR
COVEÑAS- EL UNIVERSAL

Durante 25 años el Oleoducto Central S.A. (Ocensa) ha transportado más 3.500 millones de barriles de crudo desde los campos de Cupiagua y Cusiana, en Casanare, en los Llanos Orientales colombianos, hasta un terminal marítimo en el golfo de Morrosquillo, en el Caribe colombiano.

Ese enorme oleoducto, que tiene una extensión de 836 kilómetros de extensión, en su tramo continental, y 12 kilómetros en su trazado submarino, arranca en Aguazul (Casanare) y culmina en el puerto de Coveñas (Sucre). Es el más largo y el de mayor capacidad del país.

En el 2018, Ocensa transportó el 73% del petróleo que se produjo en Colombia y por esa infraestructura pasa, aproximadamente, el 57% del petróleo que se exporta al país.

Su trazado permite pasar por 45 municipios de 6 departamentos (Casanare, Boyacá, Santander, Antioquia, Córdoba y Sucre).

Transportar un barril de crudo desde Cupiagua a Coveñas, dependiendo el tipo de crudo (liviano o pesado) puede demorar entre 4 y 5 días, atravesando llanuras, valles, montañas de 2.979 metros sobre el nivel del mar, hasta internarse frente a las costas de Coveñas para descargar su contenido en enormes buques tanqueros que llegan a provisionarse del petróleo colombiano. Para agilizar ese transporte, esa infraestructura se



Enrique Sandoval, presidente de Ocensa. // HFA - EU

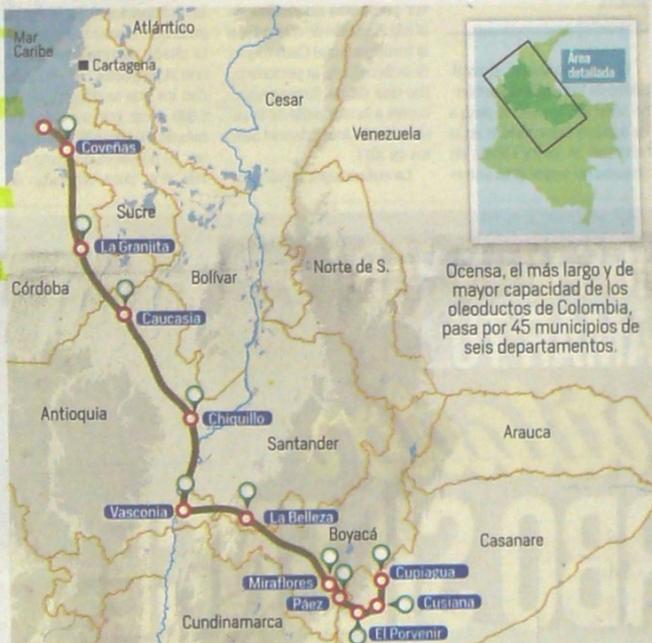
complementa con 10 estaciones, 9 de bombeo y una reductora de presión, recordó Enrique Sandoval, presidente de Ocensa.

Ocensa nació en 1994, como respuesta a los descubrimientos de los campos petroleros de Casanare, pero su operación se inició 4 años después (1998), con una inversión, en ese entonces, de 2.200 millones de dólares. Tiene capacidad para transportar 745.000 barriles de crudo al día. Solo en 2018 transportó 230 millo-



Tanques de almacenamiento de crudo del Terminal de Ocensa, en Coveñas (Sucre). // HFA - EL UNIVERSAL

Recorrido del Oleoducto Central S.A. (Ocensa)



Ocensa, el más largo y de mayor capacidad de los oleoductos de Colombia, pasa por 45 municipios de seis departamentos.

● Sobre la compañía

Ocensa es una empresa de economía mixta cuyo principal accionista es Cenit, filial de Ecopetrol. En el más reciente informe de la Superintendencia de Sociedades, sobre las 1.000 empresas más grandes del país por ingresos en 2018, esta compañía se situó en el puesto 20, con ingresos operacionales superiores a los 4,1 billones de pesos, un 2,13% superior a los de 2017. En ese periodo reportó utilidades por más de 1,9 billones de pesos. Emplea a cerca de 321 personas de manera directa y la mano de obra no calificada es de los municipios de Coveñas (Sucre) y San Antero (Córdoba). Igualmente tiene un relacionamiento con más de 2.000 contratistas. En el 2018 las inversiones de Ocensa, especialmente en trabajos de mantenimiento, representaron 80 millones de dólares.

nes de barriles.

INSTALACIONES DE COVEÑAS

La Terminal de Coveñas de Ocensa se construyó en un área de 90 hectáreas y tiene una capacidad de almacenamiento de 2,7 millones de barriles de crudo, a través de 9 tanques con capacidades que pueden llegar hasta los 600 mil barriles de crudo. De esa terminal sale un tramo submarino del oleoducto, en una línea de 42 pulgadas que llega hasta una terminal flotante

(monoboya) donde se conectan los tanqueros, en aguas profundas. Al mes pueden llegar a esa terminal flotante 17 o 18 buques de diferentes capacidades, hasta de 2 millones de barriles, los que requieren de hasta 50 horas para su llenado. Toda la operación es coordinada desde un moderno centro de control.

73%
del crudo que se produce en el país se transporta por ese oleoducto, el más largo del país.

ECONOTAS

Para agendar

La Federación Colombiana de Transportadores de Carga y su Logística (Colfecar) programó del 2 al 4 de octubre, en el Centro de Convenciones del Hotel Las Américas, de Cartagena, la versión 44 del Congreso Internacional de Transporte de Carga y su Logística. Al evento concurren anualmente más de 500 representantes del sector.

En Rep. Dominicana

Este jueves, en Santo Domingo, ProColombia y Avianca presentarán ante representantes de 40 agencias de viajes de República Dominicana los nuevos productos turísticos colombianos. El acto será en el Hotel Crowne Plaza y los invitados conocerán la oferta para compras, cultura y gastronomía de varias ciudades colombianas.

Productividad

El Ministerio de Comercio, Industria y Turismo presentó el programa Fábricas de Productividad, la apuesta del Gobierno Nacional para dinamizar la productividad del país. La meta del programa para 2019 es impactar a 450 empresas que estén en los 59 municipios que hacen parte de la jurisdicción de la Cámara de Comercio de Bogotá.

Capítulo naranja

Durante el lanzamiento, se presentó el capítulo naranja de este programa, con líneas de servicio especiales para compañías de sectores creativos en Bogotá y la región, con el que se elevará la productividad de 100 empresas de la industria creativa. Ese capítulo cuenta con recursos por \$1.426 millones.

Vacuna obligatoria

Las autoridades sanitarias de Aruba exigirán la vacuna contra la fiebre amarilla a todos los visitantes de Centro y Sur América, y África, zonas de alto riesgo de la enfermedad. La isla sigue las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud, para prevenir la propagación de enfermedades. La vacuna debe aplicarse 10 días antes del viaje.