

MONEDAS		
	Hoy	Ayer
TRM DÓLAR	\$3.313,72	\$3.290,27
Dólar* (c)	\$3.000	\$3.000
Dólar* (v)	\$3.130	\$3.080
Euro	\$3.897,44	\$3.677,53
Euro*(compra)	\$3.400	\$3.430
Euro*(venta)	\$3.520	\$3.520
Libra	\$4.219,02	\$4.207,92

DEVALUACIÓN	
Día	\$ 23,45
Corrido año %	1,96
90 días %	5,48
12 meses %	15,64

PETRÓLEO	
Dólares por barril	
Brent	WTI
72,21	62,76

INFLACIÓN	
Mensual	Acumulada
0,50%	2,12%
Abril	2019

UVR	
Hoy	\$265,9357
Ayer	\$265,8929

TASAS	
Nacional DTF EA	4,52%
Internacionales Libor	2,68% Anual
Prime	5,50% Anual

CAFÉ	
Libra Bolsa de Nueva York	
Hoy	US\$0,91
Ayer	US\$0,93

ORO		
Pesos por gramo		
Compra	Venta	
Hoy	125.710,63	136.641,99
Ayer	126.632,16	137.643,65

\*Profesionales de Cambio

COLCAP	
Unidades	1.500,05

PAAG*	
Aplica para el mes siguiente	
Abril	0,50%
Acumulado	2,42%

CACAO	
Hoy	US\$2.304,94

Entrevista con María Fernanda Suárez, ministra de Minas y Energía

# En junio inicia socialización de pilotos de fracking en Santander

Para la jefe de la cartera de Minas y Energía aumentar la explotación de hidrocarburos convencional y no convencional en Santander es la oportunidad para convertirse en líder en petróleo y gas.

## PREGUNTAS Y RESPUESTAS

**¿Cuándo iniciarán los pilotos de investigación?**  
No se puede hablar de una fecha específica, porque hay una medida cautelar en el Consejo de Estado sobre la regulación técnica expedida por el Ministerio de Minas y Energía. Hasta que no haya una decisión por parte del Consejo de Estado el Gobierno no está en la capacidad de poner una fecha. Lo que hemos dicho es que el camino que traza la Comisión es adecuado para abordar de manera investigativa el método para aplicar esta técnica en Colombia.

**¿Cuál es la primera fase?**  
Es necesario profundizar los conocimientos sobre el subsuelo, los recursos hídricos, la profundidad de los acuíferos, entre otras características que se tomarán en cuenta para el desarrollo productivo de la región. Esta fase es clave no solo desde el conocimiento científico, sino para el fortalecimiento institucional con las autoridades ambientales nacionales y regionales. Así mismo, para el relacionamiento social con las comunidades. Es un proceso integral. En cuanto a la técnica de fracturamiento hidráulico, los expertos destacan que la regulación colombiana es exigente. Sin embargo, se invita a que se analice cuál es la tecnología indicada para desarrollar esta técnica con el mínimo impacto ambiental.

**¿Si los resultados de los pilotos no son favorables, no se pasaría a la explotación?**  
Eso es muy importante dejarlo claro. Para iniciar la fase de explotación debemos surtir la de exploración. La Comisión recomienda total transparencia del proceso. Dar a conocer de manera pública cómo se realizarán los pilotos, cuál será la profundidad de los pozos, la distancia de los acuíferos, los impactos de sismicidad y demás información, lo que permitirá la veeduría ciudadana. Solo cuando se surta esto se podría pasar a la siguiente fase de explotación y comercialización.



Ministrada / VANGUARDIA  
María Fernanda Suárez, ministra de Minas y Energía.

**¿Quiénes son los expertos?**  
El grupo está conformado por trece expertos muy calificados entre los que están: Gonzalo Andrade, licenciado en biología de la Universidad Pedagógica con maestría en Ciencias biológicas y experto en biodiversidad y conservación; Juan Pablo Ruiz, economista con maestría en gestión ambiental; Carlos Alberto Vargas, geólogo de la Universidad Nacional y doctorado en geofísica y sísmica; Jhon Fernando Escobar, ingeniero de petróleos con master en medio ambiente y desarrollo; Leonardo Onado, ingeniero civil con profundización en aguas y medio ambiente y master en ingeniería de recursos hidráulicos; Manuel Ramiro Muñoz, doctor en educación, filósofo, humanista y, el director del Instituto de Estudios Interculturales; Mario García, geólogo de la Universidad Industrial de Santander y Diego Rosely, médico e investigador de la Universidad del Rosario.

Algunos líderes ambientalistas afirman que no es cierto que se pueda realizar dicha técnica sin generar impacto ambiental. ¿Qué les dice?

Lo que me parece es que cuando hay personas que desconocen que existe un estudio serio, independiente y completo sobre las recomendaciones para la realización de la técnica se están dejando llevar más por la ideología y la pasión que por la ciencia y el conocimiento. Para el Gobierno Nacional esto es un asunto muy serio que se está abordando desde todos los aspectos y con mucho cuidado.

**¿Se realizarán jornadas de socialización?**  
Sí, durante el mes de junio la Comisión va a liderar unas sesiones de socialización y explicación del proceso en Puerto Wilches, Barrancabermeja en Santander, y en San Martín en el Cesar. Espacios para que la comunidad conozca todo lo relacionado con los pilotos de investigación y escuchar inquietudes y preocupaciones. El Gobierno asegura que esta técnica aumentará las reservas de hidrocarburos, que de acuerdo con el último informe aumentaron las de petróleo pero disminuyeron las de gas. Según la cifras del 2018, tenemos seis años de reservas de petróleo. Pero, por primera vez en 40 años las reservas de gas no alcanzan los diez años (9,8 años), porque todo lo que se produce se está consumiendo a nivel nacional. Si no actuamos, en un par de años nos va a tocar importar este combustible a precios muy por encima de lo que cuesta en Colombia. En el caso del petróleo, si nos quedamos sin reservas no tendremos con qué llenar la Refinería de Barrancabermeja, entre otros proyectos. Adicional, recordemos que el 80% de las regalías del país son por petróleo, lo que significa que si no encontramos más petróleo, en el 2024 no vamos a contar con 18 billones de pesos de regalías, sino solo 4 billones de pesos de regalías.

**¿Con relación a las regalías se esperaría que los municipios productores recibieran más recursos?**  
Si se está tramitando en el Congreso de la República un proyecto de reforma constitucional para aumentarle las regalías a las regiones productoras como Santander.

YENNY RODRÍGUEZ BARRAJS  
yrodri@vanguardia.com

Con el fin de seguir las recomendaciones de la comisión de los trece expertos, el Gobierno Nacional a través del Ministerio de Minas realizará en junio próximo jornadas de socialización en Puerto Wilches y Barrancabermeja, con el objetivo de informar y explicar a la comunidad de la zona, autoridades, líderes y demás interesados cómo se realizarán los pilotos de investigación de Yacimientos No Convencionales, conocido como fracking, en Santander. Los cuales, según la Comisión, se desarrollarían entre uno y dos años.

La jefe del ministerio, María Fernanda Suárez, le dijo a Vanguardia que primero se surtirán todas las etapas y se analizarán los resultados de los pilotos, para decidir si se autoriza o no la explotación.

"Todo el proceso debe ser transparente, por eso es importante que la ciudadanía participe en estos espacios de acercamiento en donde se hablará sobre impacto ambiental, sísmica, las técnicas para que no se contaminen las fuentes de agua, entre otros temas", afirmó la Ministra de Minas y Energía.

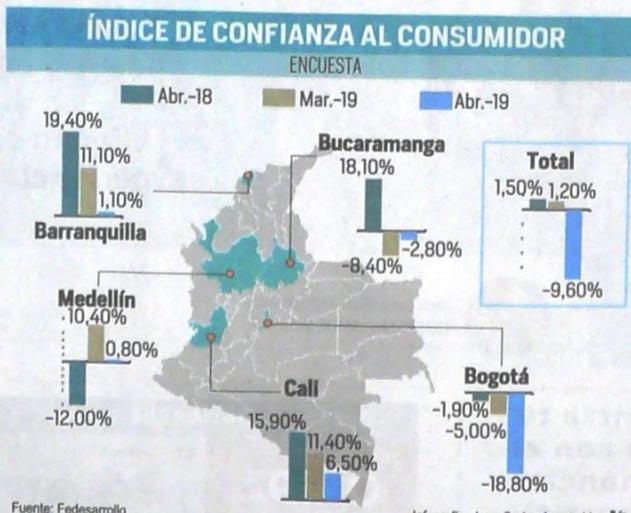
# Confianza del consumidor bumangués registró una fuerte caída, en abril

REDACCIÓN ECONOMÍA  
red@vanguardia.com

Después de varios meses de registrar una recuperación, el índice de confianza del consumidor en abril sorprendió con un fuerte descenso.

De acuerdo con la Encuesta de Opinión del Consumidor de Fedesarrollo, durante dicho mes, el Índice de Confianza del Consumidor, ICC, tuvo un deterioro de 20,9 pps, comparado con el mismo mes de 2018, al registrar un balance negativo de 2,8%; no obstante se recuperó 5,6 pps con relación a marzo de 2019.

Entre tanto, el ICC nacional regresó a terreno negativo al registrar un balance de -9,6%. Este resultado representa una reducción de 10,7 pps frente al mes anterior y 11 pps frente al mismo mes de 2018.



Fuente: Fedesarrollo  
Según Fedesarrollo, la caída obedeció a una disminución tanto en el Índice de Expectativas del Consumidor como en el Índice de Condiciones Económicas.

## DATO

En abril, la confianza de los consumidores empeoró en los estratos medio y bajo; por su parte, aumentó en el estrato alto en ambos periodos.

Cabe mencionar que la confianza sólo aumentó en Medellín.

## Vivienda y bienes

Entre tanto, según el organismo, en la capital santandereana la disposición a comprar vivienda se ubicó en -17,4% durante el cuarto mes del año, lo que significó una reducción de 36,1 pps con relación al mismo mes del 2018, y 8,8 pps frente a marzo de 2019.

Por su parte, el balance de respuestas acerca de si es un buen o mal momento para comprar bienes como muebles y electrodomésticos se ubicó en abril en 2,9%, lo que significó un aumento de 0,3 pps con relación a abril de 2018, sin embargo se redujo 11,9 pps frente marzo de 2019.

# En abril se exportó más aguacate hass

COLPrensa  
Bogotá

Según reportes de el ICA, entre enero y abril, el que mejor registros tuvo fue el aguacate hass.

Solo entre los primeros cuatro meses del año, este fruto que recién está empezando el boom de las exportaciones llegó a envíos por más de 17 millones de kilos.

Con la cifra, el aguacate hass en los primeros cuatro meses del año, creció casi 50% frente al mismo periodo de 2018, cuando en ese entonces iba en poco más de los 11 millones de kilos.

Algo que llama la atención es que esa cifra lograda a abril, es más de la mitad que el aguacate hass vendido al exterior en todo 2018.

En el país se identificaron 3.9 millones de hectáreas aptas para el desarrollo de este aguacate, y produce 403.184 toneladas.