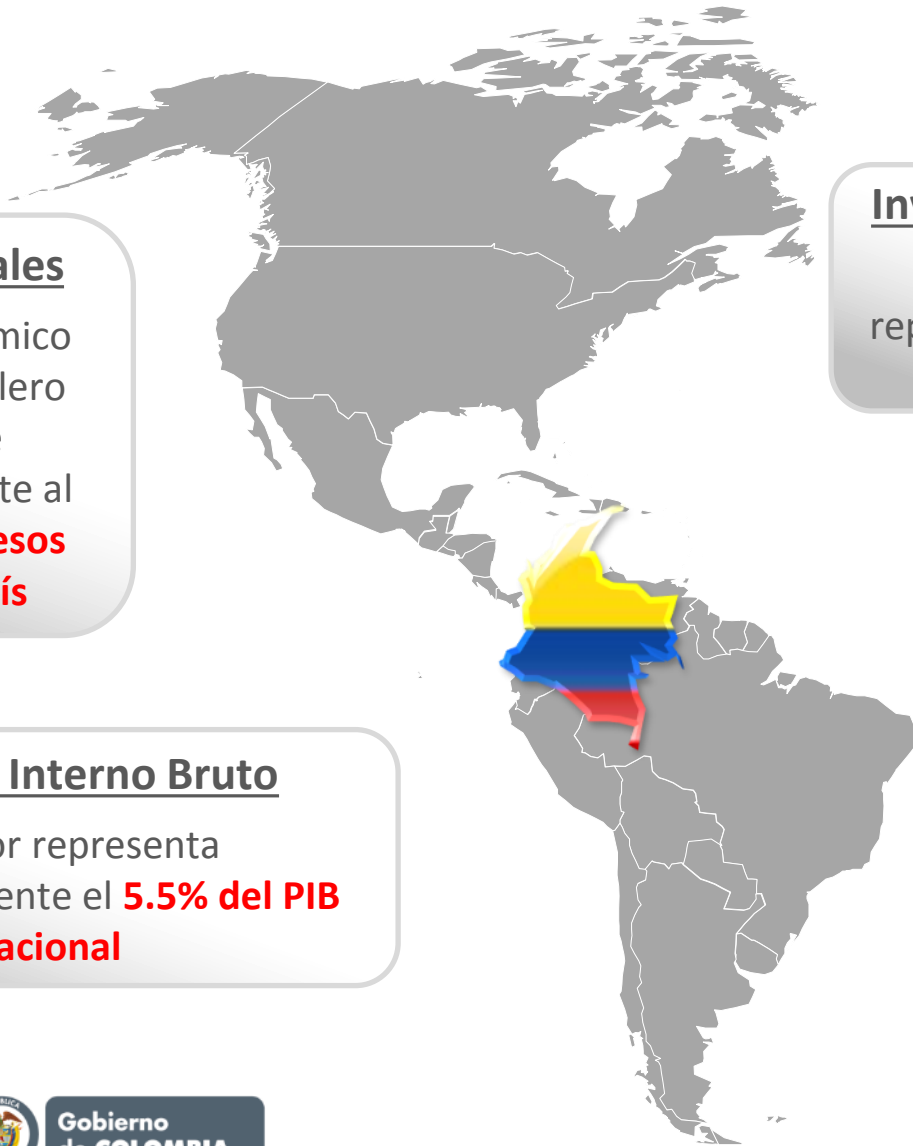




Indicadores & Estrategias del Sector de Hidrocarburos - 2015

Agencia Nacional de Hidrocarburos



Recursos Fiscales

El aporte económico del sector petrolero corresponde aproximadamente al **31% de los ingresos totales del país**

Inversión Extranjera Directa

El sector de hidrocarburos representa aproximadamente el **30% de la IED** de Colombia

Producto Interno Bruto

El sector representa aproximadamente el **5.5% del PIB nacional**

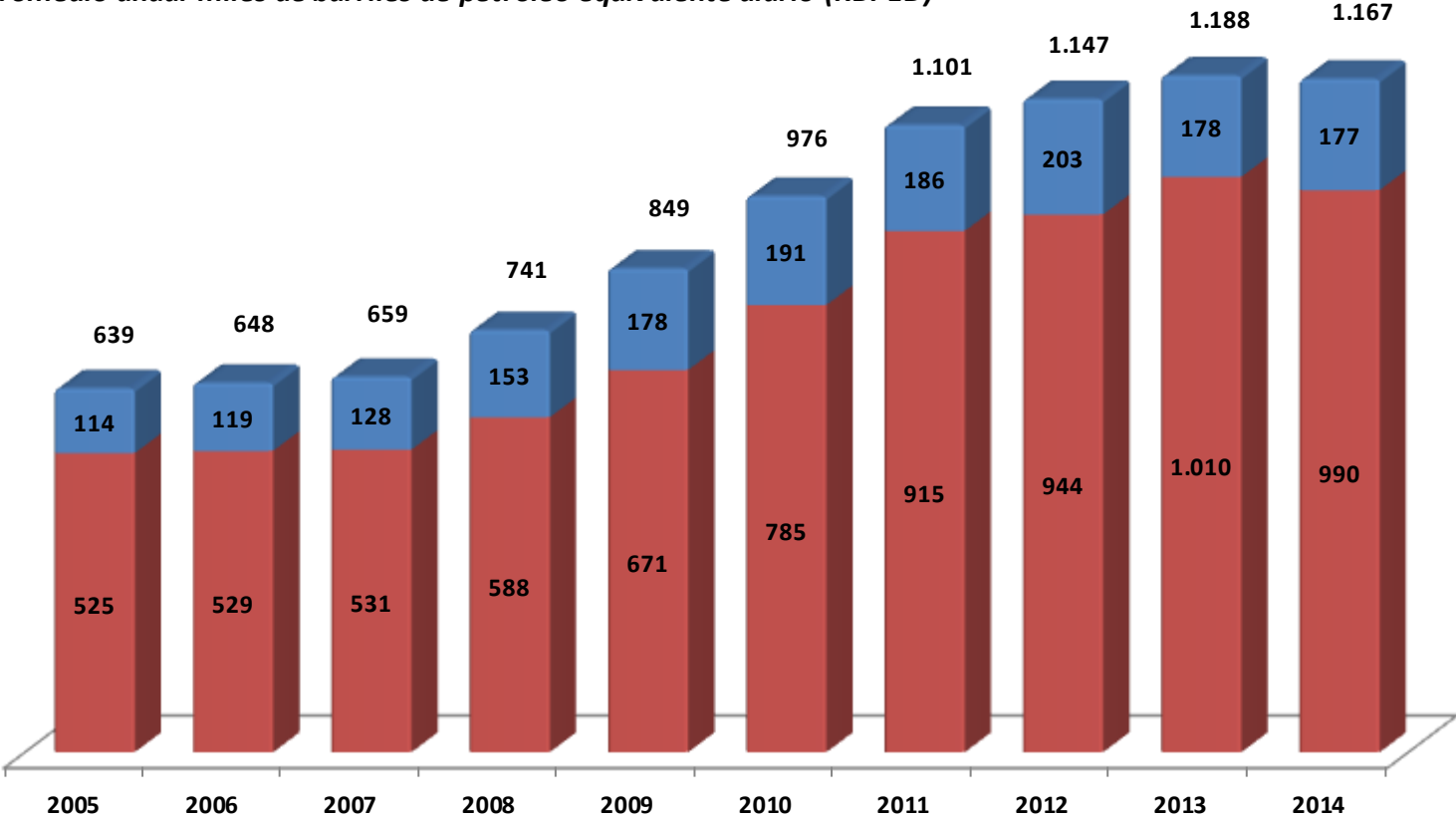
Balanza Comercial

El sector del Petróleo y sus derivados representa aproximadamente el **55% del total de las exportaciones del país**

Indicadores Económicos del Sector

Producción Equivalente Total País

Promedio anual miles de barriles de petróleo equivalente diario (KBPED)



Fuente: ANH

■ Petróleo ■ Gas equivalente



MinMinas
Ministerio de Minas y Energía

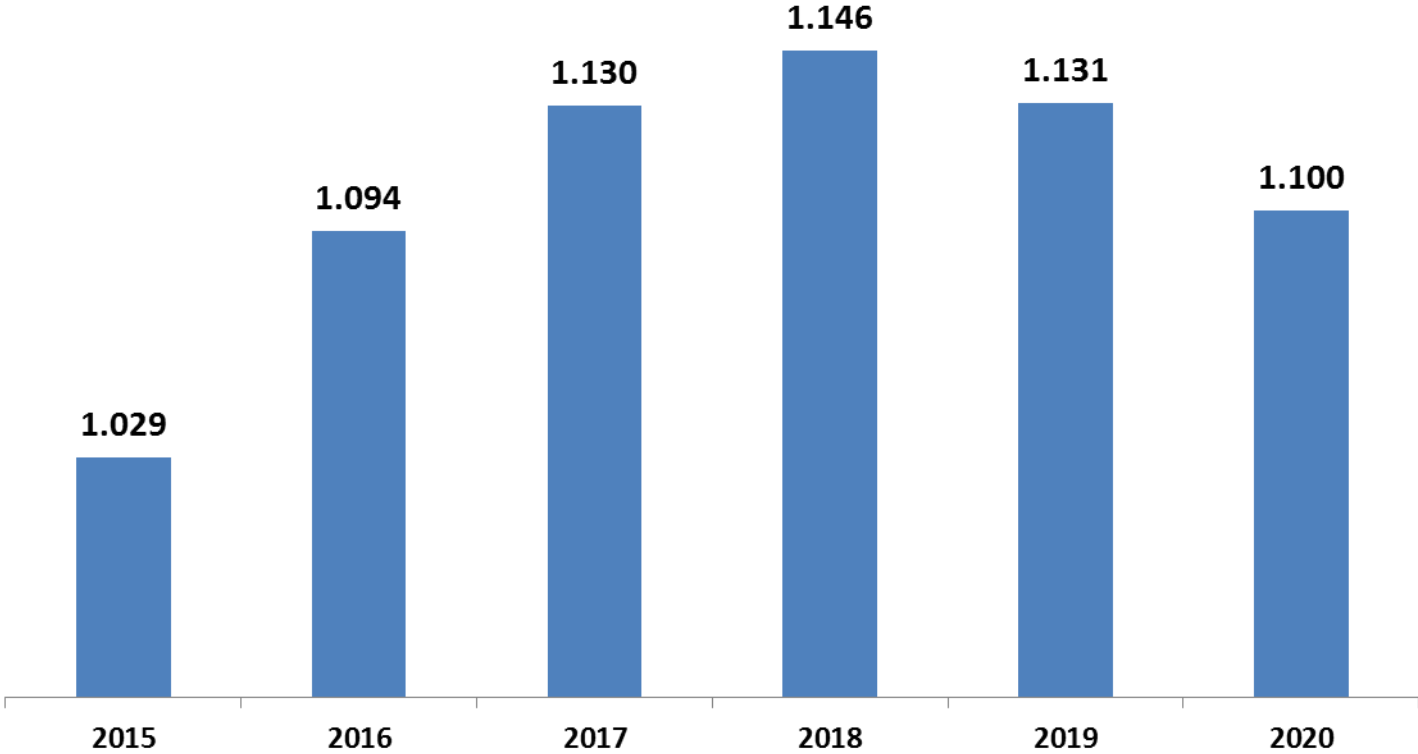


Gobierno
de COLOMBIA

Indicadores Económicos del Sector

Proyecciones de Producción de Crudo Total País (2015-2017)

Promedio anual miles de barriles de petróleo diario (KBPD)*



Fuente: ANH

* Cifras Preliminares – En revisión.

Año 2014

Pozos de Desarrollo: **950 pozos**

Año 2015

Proyección de Pozos de Desarrollo: **700 pozos (Inversión Estimada:
USD\$ 5.200 millones)**

Indicadores Económicos del Sector

Actividad Exploratoria (2014-2015)

Actividad	Meta	Ejecución	% Cumplimiento
Sísmica 2D equivalente	25.750	40.453	157%
Pozos Exploratorios	130	113	87%

Proyecciones 2015		
Actividad	Meta	Valor
Sísmica 2D equivalente	3.967	USD\$ 498.675.256
Pozos Exploratorios	62	

Fuente: ANH

Indicadores Económicos del Sector

Contratos ANH – Inversiones Pendientes (USD\$)

Proceso Competitivo	Tipo Contrato	Suma de Inversión Pendiente
Contratación Directa	E&P	\$ 1.112.323.552,00
	TEA	\$ 81.863.800,00
Crudos Pesados Especiales	TEA	\$ 93.360.617,00
Nominación de Áreas	E&P	\$ 94.104.000,00
Minironda 2007	E&P	\$ 61.155.000,00
Ronda Caribe 2007	E&P	\$ 38.900.000,00
Minironda 2008	E&P	\$ 472.444.601,00
Ronda Colombia 2008	E&P	\$ 365.630.000,00
Ronda Colombia 2010	E&P	\$ 910.607.320,00
	TEA	\$ 102.797.550,00
Ronda Colombia 2012	E&P	\$ 2.297.499.338,08
	TEA	\$ 226.213.271,00
Ronda Colombia 2014	E&P	\$ 965.290.177,00
	TEA	\$ 302.200.000,00
Total general		\$ 7.124.389.226,08

Fuente: ANH

Nota: Cifras a Diciembre de 2014.



Factor de Desarrollo Económico Regional

Antecedentes

- La industria hidrocarburífera se ha consolidado en uno de los factores determinantes para el desarrollo de varios sectores económicos del territorio Colombiano (Economía Regional).
- Los casos más representativos se encuentran ubicados en los departamentos de Casanare, Meta y Arauca, cuya participación en el PIB de los últimos años se ha incrementado considerablemente.
- Las actividades productivas que se han desarrollado en estas regiones se encuentran principalmente distribuidas en la industria de la construcción, la salud, la educación y el turismo.



Fuente: ANH

Factor de Desarrollo Económico Regional

Algunos Ejemplos...



Castilla La Nueva: Situada en el Departamento del Meta, con una población de 8.300 habitantes aproximadamente, se destaca como centro de desarrollo cultural y tecnológico. Cuenta con una cobertura de servicios básicos cercana al 100%, internet gratuito en la cabecera municipal, instalaciones educativas y deportivas de nivel, entre otros...



Fue premiada en la III Edición del Premio Latinoamericano de Ciudades Digitales otorgado por la Asociación Hispanoamericana de Centros de Investigación y Empresas de Telecomunicaciones (AHCIEET) como "Ciudad Digital" en la categoría ciudad pequeña 2006.

Las regalías promedio de este municipio suman una cifra aproximada de 45 mil millones de pesos al año.

Factor de Desarrollo Económico Regional

Algunos Ejemplos...

Tauramena: Situada en el Departamento de Casanare, cuenta con una población aproximada de 19.000 habitantes.

Su economía está soportada principalmente en la producción de hidrocarburos. En este sentido, su crecimiento y desarrollo económico ha sido impulsado por las actividades de exploración y producción de petróleo, permitiéndole alcanzar condiciones óptimas en cuanto a la prestación de servicios públicos, infraestructura y educación.

Como parte del aprovechamiento de las regalías, el Municipio tiene establecido en sus planes de desarrollo el redireccionamiento de su economía, a través de la diversificación de actividades agropecuarias, en consideración a que su fuente de ingresos principal es un recurso natural no renovable.



Contexto del Sector de Hidrocarburos

Variables & Estrategias – Año 2015

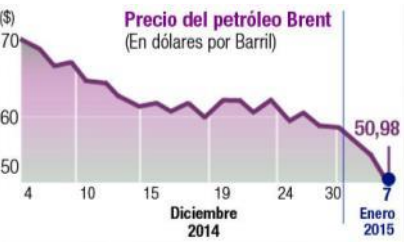
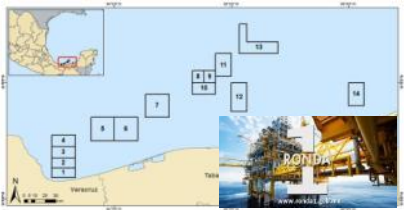


Condiciones Nacionales:

- **No hay previsto un Proceso Competitivo** de Asignación de Áreas en el corto plazo.
- **Retraso en la ejecución de la inversión** comprometida por adjudicación de áreas.
- Incremento en la **conflictividad con las comunidades**.

Variables Internacionales:

- Reforma y **apertura de la actividad de E&P en México**, lo que abre un nuevo frente competitivo para las inversiones del sector de O&G en Colombia.
- Desarrollo de los **yacimientos no convencionales en Estados Unidos**, que está acaparando grandes cantidades de inversiones de capital y liderando el incremento de la capacidad de producción a nivel global.
- **Caída del precio internacional del crudo** en los últimos meses a niveles alarmantes, lo que podría impactar considerablemente la factibilidad económica de proyectos con economías marginales (Ref. Offshore - No Convencionales).



Estrategia de Regionalización

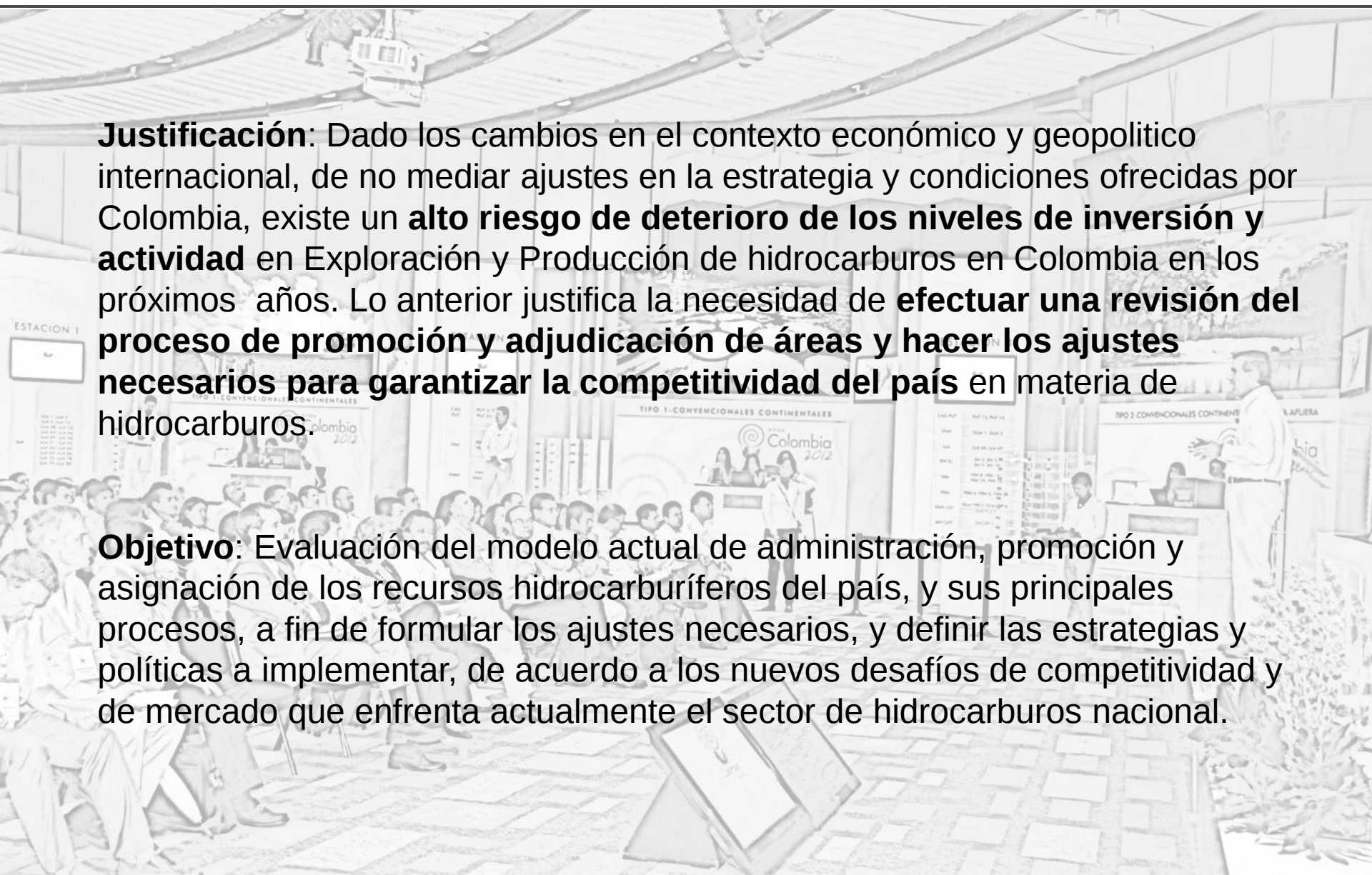


Estudio de Competitividad



Actividades del Sector de Hidrocarburos

Estudio de Competitividad – Promoción y Asignación de Áreas



Justificación: Dado los cambios en el contexto económico y geopolítico internacional, de no mediar ajustes en la estrategia y condiciones ofrecidas por Colombia, existe un **alto riesgo de deterioro de los niveles de inversión y actividad** en Exploración y Producción de hidrocarburos en Colombia en los próximos años. Lo anterior justifica la necesidad de **efectuar una revisión del proceso de promoción y adjudicación de áreas y hacer los ajustes necesarios para garantizar la competitividad del país** en materia de hidrocarburos.

Objetivo: Evaluación del modelo actual de administración, promoción y asignación de los recursos hidrocarburíferos del país, y sus principales procesos, a fin de formular los ajustes necesarios, y definir las estrategias y políticas a implementar, de acuerdo a los nuevos desafíos de competitividad y de mercado que enfrenta actualmente el sector de hidrocarburos nacional.

Actividades del Sector de Hidrocarburos

Estrategia de Regionalización



Objetivos: Fortalecer la presencia del gobierno, y en particular de la ANH ,en las regiones hidrocarburíferas del país, con el fin de facilitar y agilizar la inversión pendiente de ejecutar de los contratos E&Ps y TEAs suscritos por la ANH.



- ✓ **Visibilizar la labor que realiza la ANH** en la fiscalización de los contratos con el fin de contribuir al crecimiento y desarrollo sostenible de las regiones.
- ✓ Educar a las audiencias de interés regionales (autoridades, medios de comunicación , líderes de opinión y comunidades) sobre la industria, su relación con el medio ambiente (**desvirtuar mitos y preconceptos**) y sus beneficios para la comunidad en general.
- ✓ Posicionar a la **ANH como una fuente de información veraz y creíble** sobre la industria y su impacto nacional y local.



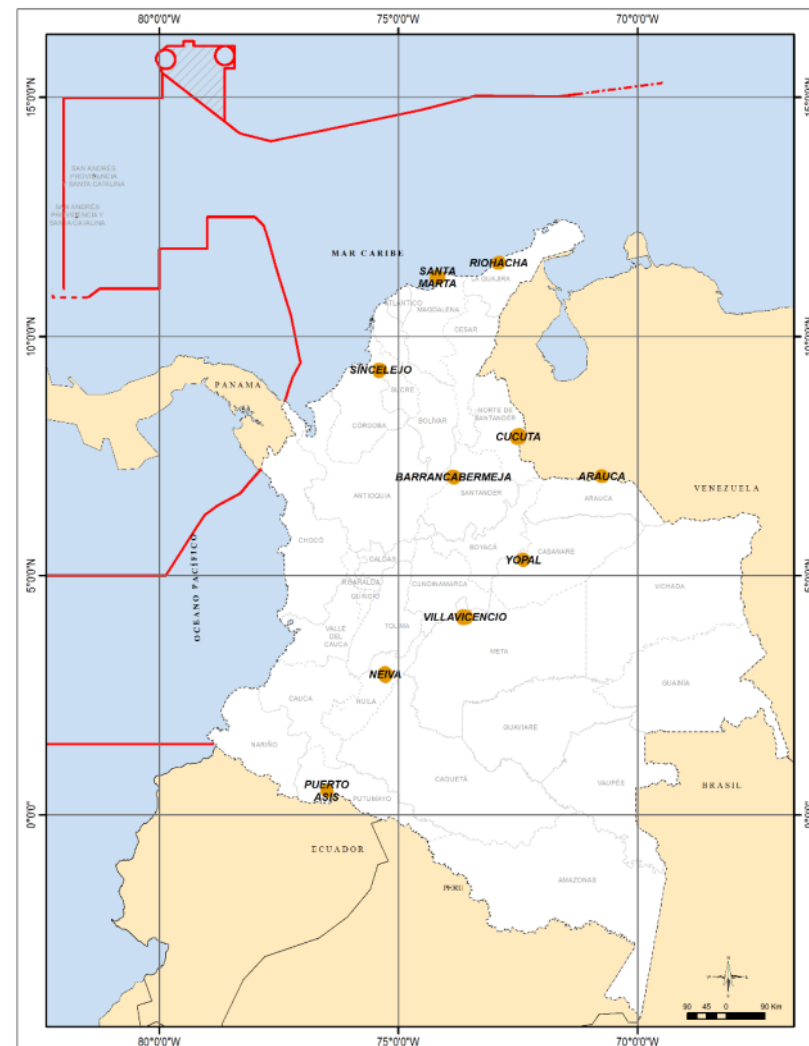
MinMinas
Ministerio de Minas y Energía



Gobierno
de COLOMBIA

Oficinas Regionales:

Se busca posicionar a la ANH en las regiones de influencia hidrocarburífera mediante la creación de puntos de atención directa, en donde el público cuente con información verás, clara y precisa sobre las actividades de exploración y producción de hidrocarburos.





Muchas Gracias

www.anh.gov.co