

ANDESCO

Perspectivas y desafíos de los servicios públicos domiciliarios y TIC en Colombia 2010-2014

Agenda para el gas natural

Juan Benavides

30 de junio de 2010

Contenido

- Importancia de llegar a acuerdos
- Diagnóstico
- Necesidades
- Propuestas abastecimiento y flexibilidad
- Propuestas expansión y regulación de transporte
- Propuestas coordinación y reducción costos transacción

Importancia de llegar a acuerdos

- La industria requiere decisiones tajantes para asegurar su sostenibilidad de largo plazo
- Debe rescatar el espíritu de las propuestas del decreto del MME con espíritu propositivo
- Separar *política* (abastecimiento, flexibilidad y comercio exterior) y *regulación* (remuneración, propiedad y régimen de acceso de nuevos negocios; y hubs, Gestor Técnico, contratos e información)
- Acelerar estudios de factibilidad de regasificación y almacenamiento

Diagnóstico

- Grandes avances en el consumo
- La industria aguas arriba (producción + transporte) no ha cambiado sustancialmente en una década
- Reservas no han aumentado con la velocidad de la demanda
- La red de transporte no se ha enmallado
- Grandes costos de transar el gas
- No existe un mercado secundario vigoroso, información opaca

Necesidades

- Necesidad de asegurar abastecimiento y promover la flexibilidad
- Necesidad de expandir eficientemente la red de transporte y eliminar riesgo de encallamiento de los activos existentes
- Necesidad de mejorar la coordinación y reducir costos de transacción

Propuestas abastecimiento y flexibilidad

- Migrar hacia un sistema de regalías basado en ganancias netas y no en producción
- Liberar precio de gas de Guajira y captar diferencias con precio regulado para financiar obras de regasificación o flexibilidad
- Incentivar exportaciones reduciendo nivel R/P
- Compensar a exportador por restricciones ordenadas por Ministerio durante escasez

Propuestas abastecimiento y flexibilidad

- Avanzar en la eliminación de distorsiones de precios en los combustibles para “nivelar” la cancha
- Poner en marcha un plan contingente de regasificación en caso de que en una fecha límite se prevean sustanciales pérdidas económicas por racionamiento
- Definir factibilidad de la regasificación: tamaño, tecnología, país de origen de las importaciones, precios y asignación de riesgos

Propuestas abastecimiento y flexibilidad

Generación térmica a gas (corto plazo)

- Ampliar la gama de instrumentos válidos para honrar los requerimientos de contratación en firme de gas natural para propósitos del Cargo x Confiabilidad en el corto plazo
- Habilitar contratos de intercambio con usuarios (“swaps”) y opciones de compra de gas para períodos críticos, entre otras medidas

Propuestas abastecimiento y flexibilidad

- Definir la regulación y régimen de acceso de almacenamiento, regasificación y licuefacción
 - No restringir participación a ningún tipo de agente. Privilegiar la diversificación de oferta (nuevos agentes)
 - Acceso libre y no discriminatorio
 - Garantías públicas y/o pagos de usuarios para cubrir riesgo de encallamiento en instalaciones de regasificación

Propuestas expansión y regulación de transporte

- Introducir planeación indicativa para expandir el SNT
- Definir primera opción para que el Transportador establecido desarrolle la expansión y un mecanismo de salida cuando éste no pueda o decida no desarrollarla (Reto Suizo)
- Trasladar el riesgo de encallamiento en transporte al lado de la demanda
- Diseñar tarifas que reflejen demandas de capacidad para evitar subinversión y racionamiento por transporte

Propuestas coordinación y reducción costos de transacción

Coordinación sectorial y con el sector eléctrico

- Dar mayor alcance al CACSSE para prospectiva y ayuda a definición de agenda regulatoria con la participación de agentes sectoriales (similar al Foro de Madrid)
- Definir un Estatuto de Racionamiento de gas natural

Coordinación suministro y transporte

- Evaluar en detalle alternativas de hub virtual o físico y período de transición

Propuestas coordinación y reducción costos de transacción

Coordinación de operaciones y gestión de información

- Gestor Técnico del Sistema
 - Manejará información para facilitar liquidez y transparencia del mercado secundario.
 - Contribuirá a la coordinación de la operación de la red cuando haya cambiado la topología de la red de transporte o hayan ingresado instalaciones de almacenamiento, exportación o regasificación.