



Comisión de Regulación
de Energía y Gas

Distribución y Comercialización en Colombia

Desafíos regulatorios

Noviembre de 2012

Qué sistema debemos tener ?



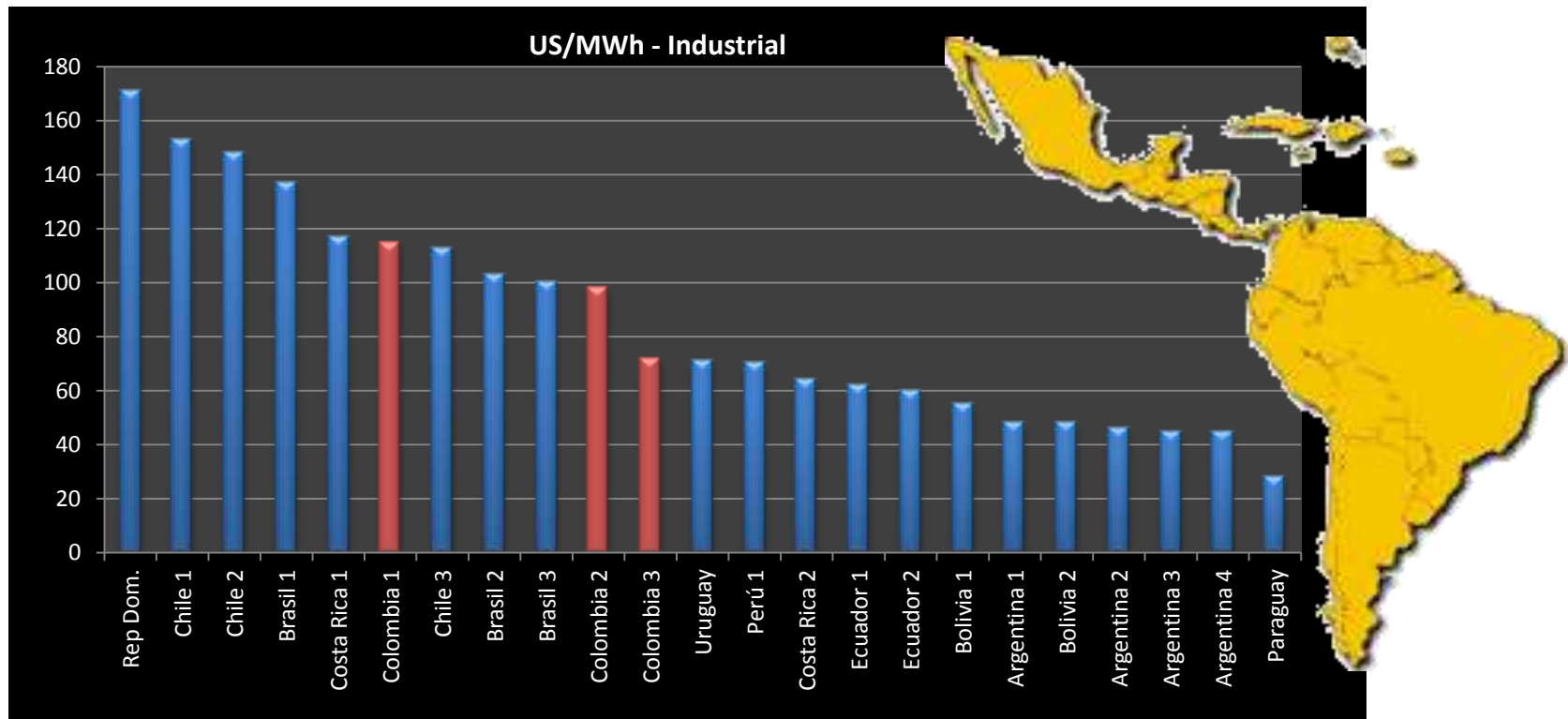
Fuente: Wikipedia

- Tarifas competitivas
- Calidad del servicio
- Confiabilidad
- Empresas sostenibles
- Manejo de externalidades

Tarifas competitivas

Retos

- Tarifas que reflejen los costos de un sistema eficiente
- Tarifas de distribución competitivas a nivel internacional



Fuente: CIER - 2009

Temas de análisis

- **Eficiencia en costos**

Gastos eficientes de AOM.

- **Eficiencia en inversiones**

Esquema de remuneración, Valoración de activos, Tasa de retorno.

- **Eficiencia en Operación**

Pérdidas

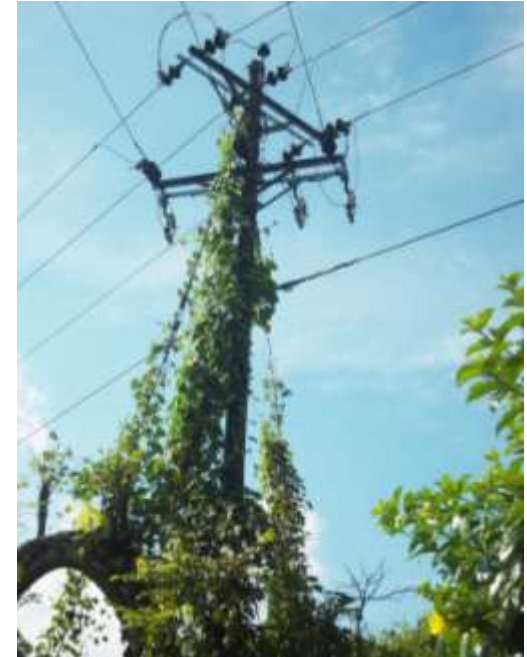
- **Señales para los usuarios**

Tarifas horarias, localización óptima de cargas.

Calidad del servicio

Retos

- Calidad en la prestación del servicio
- Calidad acorde con las tarifas



Calidad del servicio

Retos



Temas de análisis

- Consolidación del actual esquema de calidad
- Revisión de la señal de inversión vs gastos
- Incorporación de todos los OR en el esquema
- Mejorar los procesos de captura de información y de seguimiento de la calidad

Confiabilidad

Retos

- Reposición efectiva de activos
- Ejecución de planes de expansión
- Incorporación de nuevas tecnologías



Confiabilidad

Retos



Temas de análisis

- Relación entre la remuneración y el estado de los activos
- Mecanismos de expansión (Convocatorias)
- Impacto de nuevas tecnologías en las redes existentes
- Condiciones de respaldo de la red

Retos

- Reglas estables y oportunas
- Compromiso de las empresas
- Suficiencia financiera

Temas de análisis

- Impacto tarifario acorde con el esquema de remuneración establecido
- Fortalecimiento y modernización de la infraestructura
- Empresas eficientes en gestión y operación

Retos

- Condiciones económicas (consumo, precios, TRM)
- Competitividad con otros energéticos (autoabastecimiento)
- Aspectos ambientales
- Evolución tecnológica
- Normatividad otros sectores





Comisión de Regulación
de Energía y Gas

¡ MUCHAS GRACIAS !