

# Gas natural Unión Fenosa

- Unión Fenosa era un grupo empresarial español, presente en numerosos sectores económicos y mercados.
- Su negocio original era el de la producción y distribución de energía eléctrica, pero su actividad se amplió posteriormente también hacia otras áreas relacionadas con la energía, como el gas, y hacia otros sectores como servicios profesionales y telecomunicaciones.
- Unión Fenosa fue adquirida por Gas Natural, que ahora opera como Gas Natural Fenosa, en un proceso iniciado en julio de 2008 (cuando Gas Natural llegó a un acuerdo con ACS para la compra de su participación del 45,3% en Unión Fenosa) y culminado en septiembre de 2009 (momento en el que las acciones de la nueva compañía son admitidas a cotización).

# En Colombia

- Unión Fenosa opera en el norte de Colombia administrando la red de entidades de servicios públicos en siete departamentos. Tiene bajo licitación las operaciones, controles y suministro de energía eléctrica por medio de la empresa Electricaribe, el acueducto y alcantarillado por medio de una variedad de entidades, y el gas natural aunque este es administrado a nivel nacional.
- Electricaribe esta acompañada de la entidad Energía Social, todas ellas son duramente cuestionadas por el cobro de las altas tarifas, el pésimo servicio de abastecimiento eléctrico, y otras complicaciones como la infraestructura de las redes, cortos circuitos, electrocuciones, caídas de alambres, daños frecuentes y apagones, han sido señaladas de disimular apagones con mantenimientos.
- Así mismo, las demás entidades como las de acueducto y alcantarillado presentan grandes cuestionamientos y conflictos con la sociedad. La falta de compromiso e interés social, falencias en los alcantarillados y acueductos y su poca cobertura, además de las altas tarifas y las deudas que muchos usuarios tienen con estas empresas, son duramente tildados de un pésimo servicio público.

# Gas natural Unión Fenosa



Directos	Afiliados	Tercerizados
1600	1092	5000
USD	750	300

Aseo, Poda,  
Vigilancia,  
Linieros, Toma  
de Lecturas,  
Corte y  
Reconexión

# Empresas Públicas de Medellín

- Empresas Públicas de Medellín (EPM) es una empresa colombiana prestadora de servicios públicos (energía, gas, agua y telecomunicaciones), creada el 6 de agosto 1955. Es una empresa de propiedad del municipio de Medellín y es la más grande de Colombia en dicho sector. En cuanto a ingresos operacionales EPM es la novena empresa del país percibiendo cerca de 3,05 billones de pesos (2006); EPM es la empresa con más activos en el país después de Ecopetrol.<sup>1</sup>

# Empresas Públicas de Medellín

- Los antecedentes de la empresa se remontan al siglo XIX, en los primeros servicios públicos, de forma organizada de la ciudad de Medellín: acueducto desde 1888 (servicios consolidados eventualmente en la Empresa del Acueducto), telefonía desde 1891 (sucedida por la Compañía Telefónica de Medellín en 1914), y electricidad desde 1895 (Compañía Antioqueña de Instalaciones Eléctricas). A principios del siglo XX surgieron algunas empresas textiles (Coltejer, Fabricato, Rosellón) las cuales fueron parte importante del desarrollo industrial de la ciudad. Gradualmente, la ciudad pasó a depender de este sector, relegando a un segundo plano la minería y el café.
- Se establecieron en 1920 las Empresas Públicas Municipales, entidad que también se encargó, en aquel tiempo del tranvía eléctrico (1921), del matadero municipal y de la plaza de mercado. Entre 1954 y 1955 cedieron sus activos de aguas, telefonía y electricidad a un nuevo ente autónomo, del orden municipal, que se llamó Empresas Públicas de Medellín.

- CHEC S.A. E.S.P
- Electrificadora de la costa atlántica E.S.P
- Electrificadora del Caribe S.A E.S.P
- Empresa de aguas del oriente Antioqueño S.A. E.S.P.
- Electrificadora de Santander S.A.
- EPM Bogotá aguas S.A. E.S.P.
- EPM Inversiones
- Empresa de energía del Quindío
- FEN
- Hidroeléctrica del Teribe S.A.
- GENSA
- Hidrosogamoso S.A.
- Interconexión eléctrica ISA S. A. E.S.P.
- ISAGEN S. A. E.S.P.
- Promotora hidroeléctrica Pescadero S.A.
- Reforestadora industrial de Antioquia S.A.
- Central hidroeléctrica Betania
- EPM Telecomunicaciones S.A. E.S.P.
- Aguas de Urabá S. A. E.S.P.
- EMTELCO S. A. E.S.P.



# ENDESA

- El 24,5 por ciento de los activos consolidados de Endesa en Latinoamérica se halla en Colombia, país en el que la plantilla total de la Empresa es de 1.971 empleados.
- En el área de la generación, Endesa participa en Emgesa que, con una potencia instalada de 2.914 MW, es la mayor empresa de generación del país. La participación de control de Endesa en esta compañía es del 48,48 por ciento.
- En distribución, Endesa posee una participación también de control del 48,48 por ciento en la distribuidora Codensa, que suministra electricidad a 2,5 millones de clientes en Bogotá y 96 municipios de departamentos colindantes. Además, Codensa participa minoritariamente en la Empresa de Energía de Cundinamarca (EEC) que atiende a más de 230.000 clientes en el departamento de Cundinamarca, limítrofe del área de concesión de Codensa.
- Tanto en Codensa como en Emgesa, el socio de Endesa es la Empresa de Energía de Bogotá (EEB), de capital mayoritariamente público propiedad del municipio de Santa Fe de Bogotá.



# Centrales y capacidad instalada

- **CHARQUITO**

- 1
- 19,50 MW.

- **LIMONAR**

- 1
- 18,10

- **LA TINTA**

- 1
- 19,50

- **TEQUENDAMA**

- 2
- 19,50

- **LA JUNCA**

- 1
- 19,50

- **SAN ANTONIO**

- 1
- 19,50

- **GUAVIO**

- 7
- 1.213,00

- **GUACA**

- 3
- 324,60

- **PARAISO**
- 3
- 276,6
- **BETANIA**
- 3
- 540,90
- **TERMOZIPA**
- 4
- 235,50
- **CARTAGENA**
- 3
- 208,00

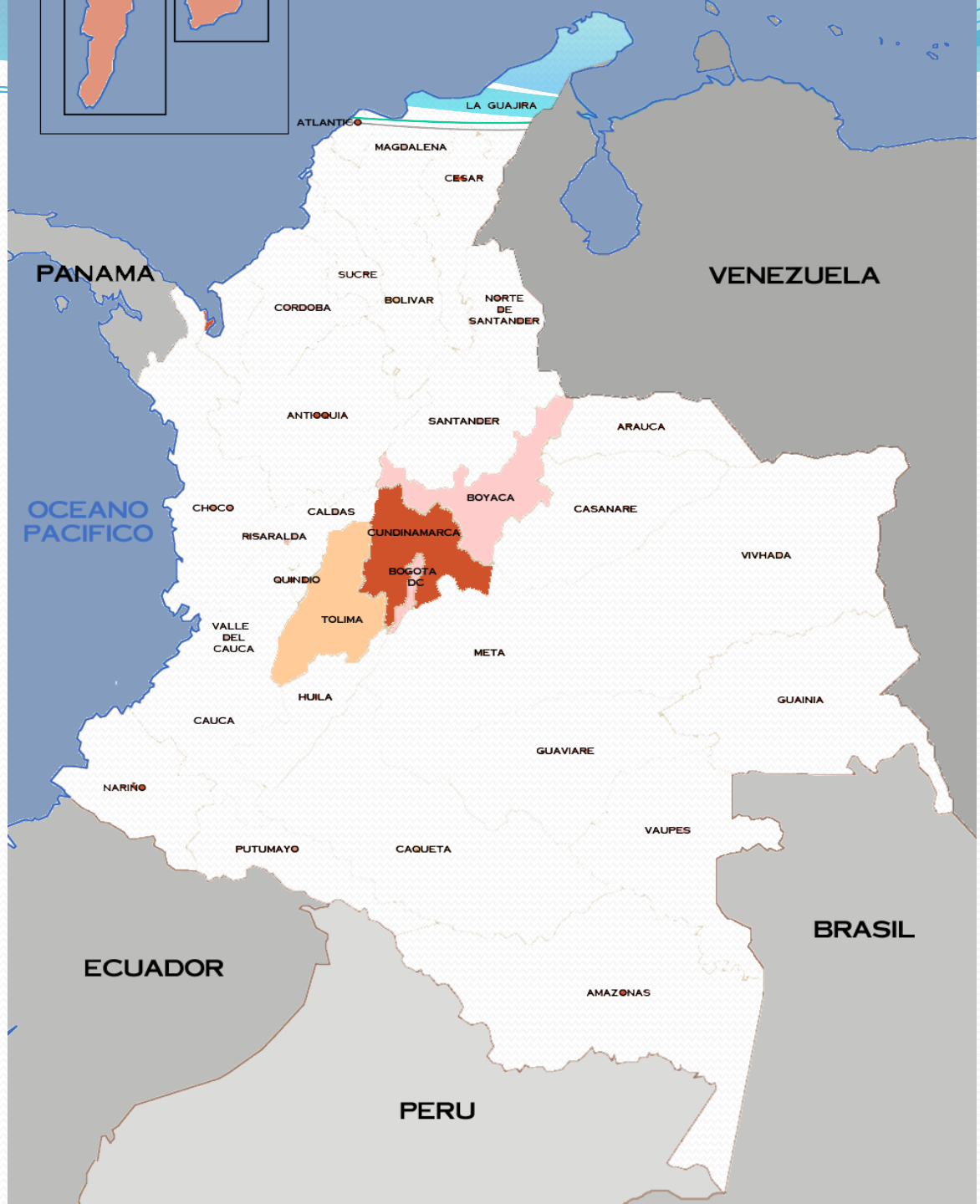
- **TOTAL HIDRAULICO  
COLOMBIA LNG**
- 23
- 2.470,70
- **TOTAL TERMICO  
COLOMBIA LNG**
- 7
- 443,50
- **TOTAL PAIS COLOMBIA  
LNG**
- 30
- 2.914,20

- EMGESA S.A ESP, empresa generadora y comercializadora de energía fue constituida en octubre de 1997, como resultado del proceso de capitalización de la Empresa de Energía de Bogotá.
- Endesa en Colombia
  - 10 Centrales Hidroeléctrica
  - 2 Centrales Térmicas
  - 2,4+ millones de clientes en distribución en Bogotá,
  - Cundinamarca, Boyacá y Tolima

- Cundinamarca, Boyacá y Tolima
- Departamento Bolívar: Termo Cartagena
- Departamento Cundinamarca: Centrales Gavió, cadena Pagua, plantas rio Bogotá, termo zipa
- Departamento Huila: Centrales Betania, Quimbo
- Empleados directos 1971 tercer izados o contratista 10.500

	Directos	Afiliados	Tercerizados
	1600	850	10000
USD	860	860	350

Aseo, Poda,  
 Vigilancia,  
 Linieros, Toma  
 de Lecturas,  
 Corte y  
 Reconexión  
 Mantenimiento



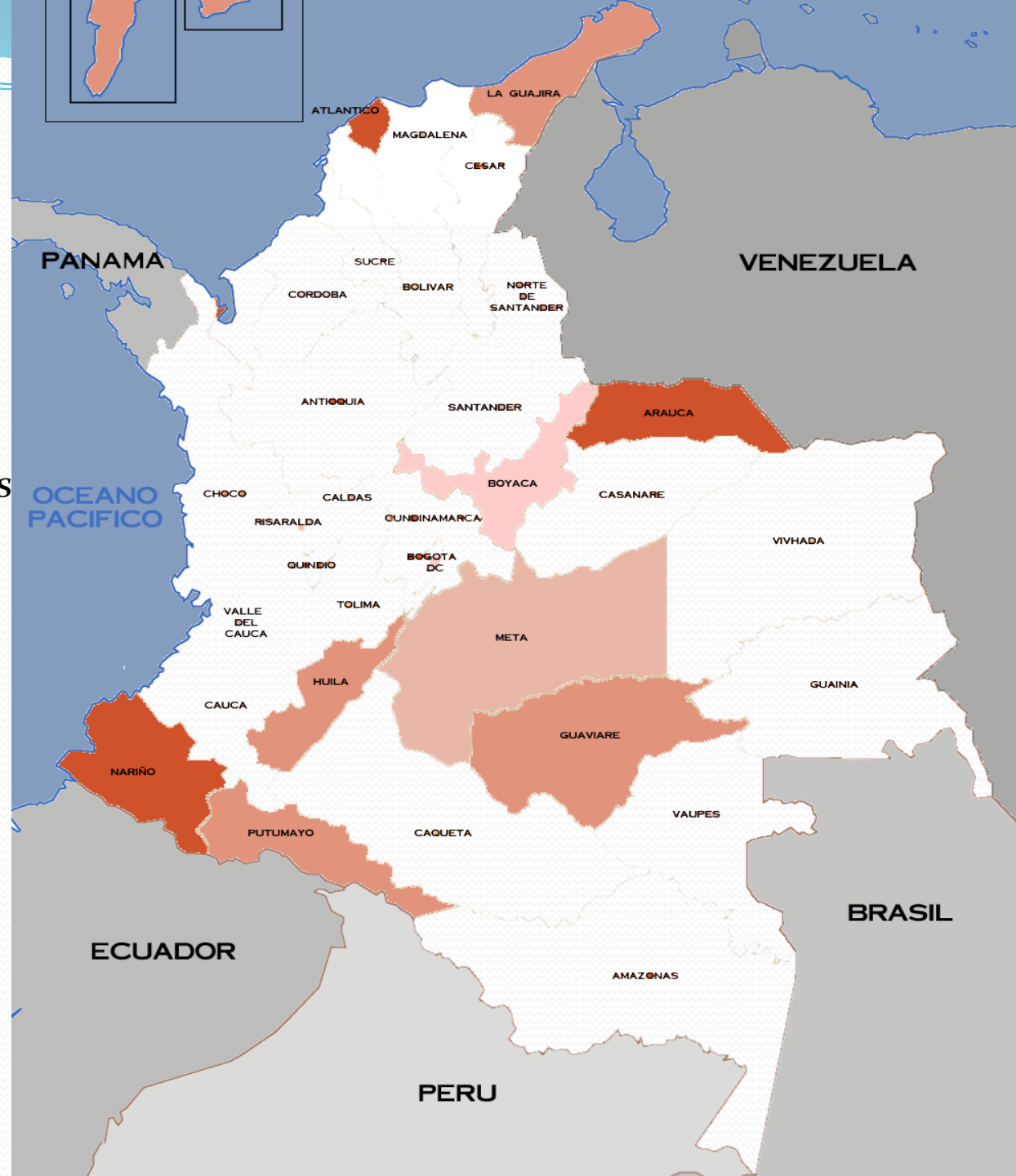
# ESTATALES

- El estado mantiene acciones de manera mayoritaria en Nariño, Huila, Meta, Caquetá, Geselca y Recientemente vende la electrificadora de Boyacá situación que actualmente esta en litigio por pare de SINTRAELECOL.
- De igual manera debemos mencionar las empresas Departamentales como Arauca, Putumayo y Guaviare.

# Estatales

Directos	Afiliados	Tercerizados
1350	900	11000
USD	700	300

Aseo, Poda,  
Vigilancia,  
Linieros, Toma  
de Lecturas,  
Corte y  
Reconexión



# CETSA Y EPSA

- Sociedad de COLINVERSIONES, altamente agresiva y tercerizadora.
- Manejan Pacto colectivo.
- Pesimas Relaciones Obrero Patronales.



# Valle del cauca

Directos	Afiliados	Tercerizados
450	110	800
USD	667	315

Aseo, Vigilancia,  
mantenimiento



# COLGENER

- Sociedad que ostenta la propiedad de TERMOTASAJERO, planta de generación térmica a carbón situada en San Cayetano Norte de Santander.
- Capacidad instalada 160 MW.
- Colgener Sociedad integrada por los Fondos De Pensiones Colombianos y Megeve Capital Chileno.
- Actualmente inicia construcción de la segunda unidad con una capacidad instalada de 165 MW, que generara 15 puestos de trabajo directos y en el periodo de construcción 250 empleos temporales.

# COLGENER

Directos Afiliados Tercerizados

105	59	60
USD	1330	420

Aseo, Vigilancia,  
Patio de Carbón

