

# Instalaciones de Tratamiento de Gas

## Planta de Compresión de Gas Mata 8

### Proyecto

**Cliente**  
Pérez Companc S.A.

**Ubicación**  
Estado de Monagas,  
Venezuela

**Período**  
2001

**Participación**  
Skanska LA: 100 %



Skanska LA realizó la ingeniería, procura, construcción y puesta en marcha de 2 compresores de gas (1 de Gas de Inyección y 1 Dual).

La capacidad de cada compresor es de 5 MMPCED, comprimido a la Presión de 1.500 y 3.500 PSIG a la descarga desde una presión de entrada en la cerca de Planta (Límite Batería) de 60 PSIG. La potencia total instalada asciende a 2.250 HP.

#### Obra Civil

Movimiento de tierra, construcción de fundaciones para equipos, obras de drenaje, vialidad interna de la estación, obras de concreto, construcción de taquillas y excavaciones

#### Obra eléctrica

Construcción de bancadas, sistema de alumbrado, sistema de puesta a tierra, generador eléctrico y sistema automático de electricidad, protección catódica, suministro e instalación de interruptores y tableros.



#### Obra mecánica

Suministro e instalación de tuberías, suministro e instalación de válvulas y accesorios para tuberías, instalación de equipos de venteo, tanques, bombas, mechurrios, instalación y conexión de equipos de proceso, construcción de pasarelas, soldadura en general.

Adicionalmente, Skanska LA realizó la operación y el mantenimiento de la planta. □

### Contacto

**Skanska Latin America**

Av. Roque Sáenz Peña 555  
Buenos Aires – Argentina  
C1035AAA  
Tel + 54 11 4341 7000  
Fax + 54 11 4341 7232

info@skanska.com.ar  
www.skanska.com.ar