

# Sistema de Distribución de Gas Natural

## Reporte Operativo

Fecha: 15-Sep-09

Hora: 06:00 a.m.

### City Gate

| Locación                       |             | PARAMETROS OPERATIVOS  |                       |              |
|--------------------------------|-------------|------------------------|-----------------------|--------------|
|                                |             | Presión Entrada (barg) | Presión Salida (barg) | Caudal Sm3/h |
| City Gate                      |             | 61.94                  | 48.48                 | 164,990      |
| Volumen entregado día anterior | (Mm3 std)   | 4,860                  |                       |              |
|                                | (MMPC std)* | 171.63                 |                       |              |

### Gasoducto Troncal

| Locación                    |  | PARAMETROS OPERATIVOS |                |  |
|-----------------------------|--|-----------------------|----------------|--|
|                             |  | Presión (barg)        | Temperatura °C |  |
| Trampa de Lanzamiento       |  | 48.52                 | 13.92          |  |
| Cámara de Válvulas XV 10003 |  | 46.17                 | 14.57          |  |
| Cámara de Válvulas XV 10008 |  | 44.12                 | 18.33          |  |
| Trampa de Recepción         |  | 43.89                 | 21.24          |  |

### Estaciones de Regulación de Presión

| Locación                           |  | PARAMETROS OPERATIVOS  |                       |              |
|------------------------------------|--|------------------------|-----------------------|--------------|
|                                    |  | Presión Entrada (barg) | Presión Salida (barg) | Caudal Sm3/h |
| ERP Maquinarias (50/19)            |  | 43.64                  | 18.69                 | 22,938       |
| ERP Maquinarias (19/10)            |  | 18.69                  | 9.11                  |              |
| ERP Maquinarias (19/4)             |  | 18.69                  | 4.08                  |              |
| ERP El Agustino (50/10)            |  | 43.99                  | 9.24                  | 6,272        |
| ERP Carretera Central (50/10)      |  | 45.46                  | 9.03                  |              |
| ERP Gambetta (50/10)               |  | 43.83                  | 9.40                  |              |
| ERP Gambetta (10/5) [1]            |  | 9.40                   | 3.90                  |              |
| ERP Lurín (ERM San Lorenzo) (50/4) |  | 48.18                  | 3.08                  |              |
| ERP Funcal (ERM Corp. Cerámica 02) |  | 43.94                  | 4.03                  |              |
| ERP Omicrón (10/4) [2]             |  | 9.11                   | 4.00                  |              |
| ERP Surco (50/4)                   |  | 45.51                  | 4.08                  |              |
| ERP Surco (50/10)                  |  | 45.34                  | 9.31                  |              |
| ERP R. Prialé (50/10)              |  | 44.19                  | 8.84                  |              |
| ERP Pachacútec (50/10)             |  | 46.58                  | 9.20                  |              |
| ERP Parques del Agustino (50/4)    |  | 44.16                  | 4.18                  |              |
| ERP Mochica (10/4) [3]             |  | 9.24                   | 4.03                  |              |
| ERP La Victoria (50/19)            |  | 44.80                  | 19.03                 |              |

[1] Presión Entrada: Salida ERP Gambetta 50/10.

[2] Presión Entrada: Salida ERP Maquinarias 19/10. Presión Salida: Presión de seteo de la ERP.

[3] Presión Entrada: Salida ERP El Agustino 50/10.

### Estación de Regulación y Medición Etevensa y Edegel

| Locación                       |             | PARAMETROS OPERATIVOS  |                       |              |
|--------------------------------|-------------|------------------------|-----------------------|--------------|
|                                |             | Presión Entrada (barg) | Presión Salida (barg) | Caudal Sm3/h |
| <b>ERM Etevensa</b>            |             | 42.24                  | 26.30                 | 87,480       |
| Volumen entregado día anterior | (Mm3 std)   | 2,085                  |                       |              |
|                                | (MMPC std)* | 73.64                  |                       |              |
| Presión diferencial filtros    | AB (mbar)   | CD (mbar)              |                       |              |
|                                | 8           | 238                    |                       |              |
| <b>ERM Edegel</b>              |             | 44.09                  | 30.49                 | 0            |
| Volumen entregado día anterior | (Mm3 std)   | 0                      |                       |              |
|                                | (MMPC std)* | 0.00                   |                       |              |
| Presión diferencial filtros    | A (mbar)    | B (mbar)               |                       |              |
|                                | 1           | 1                      |                       |              |
| <b>ERM Edegel 2</b>            |             | 44.17                  | 24.56                 | 0            |
| Volumen entregado día anterior | (Mm3 std)   | 0                      |                       |              |
|                                | (MMPC std)* | 0.00                   |                       |              |
| Presión diferencial filtros    | A (mbar)    | B (mbar)               |                       |              |
|                                | 2           | 0                      |                       |              |

## Sistema de Distribución de Gas Natural Reporte Operativo

Fecha: 15-Sep-09

| Eventos Operativos |
|--------------------|
|                    |
|                    |
|                    |
|                    |

Nota: Los datos suministrados son operativos.  
(\*) Calculado por OSINERGMIN