

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/08/2025

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

| Condiciones Operativas     | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|----------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| Centro Operacional Humay   | 486,386                | 37,655              | 1,806               | 50.8                      | 37.2                    |
| Centro Operacional Chinchá | 182,513                | 9,920               | 6,197               | NA                        | 33.1                    |
| City Gate de Independencia | 41,766                 | 5,468               | 0                   | 36.1                      | 29.4                    |
| <b>Total Distribuido</b>   | <b>710,665</b>         | <b>NA</b>           | <b>NA</b>           | <b>NA</b>                 | <b>NA</b>               |

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

| Condiciones Operativas            |    | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|-----------------------------------|----|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| Estación Distrito Chinchá         | PE | 35,217                 | 2,457               | 135                 | 3.7                       | 16.8                    |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 12,199                 | 726                 | 100                 | 3.6                       | 30.5                    |
|                                   | AC | 135,097                | 9,920               | 6,197               | 17.0                      | 33.1                    |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 23,908                 | 1,819               | 695                 | 4.3                       | 26.5                    |
|                                   | AC | 818                    | 2,116               | 716                 | 16.9                      | 25.2                    |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       | 0.0                     |
| Estación Distrito Ica             | PE | 32,043                 | 2,738               | 38                  | 4.2                       | 19.6                    |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 15,793                 | 3,985               | 0                   | 4.9                       | 30.8                    |
| Estación de Distrito de Paracas   | PE | 1,937                  | 123                 | 0                   | 4.1                       | 20.6                    |
| City Gate Ica                     | PE | 9,284                  | 490                 | 290                 | 4.2                       | 27.8                    |
|                                   | AC | 126,088                | 11,743              | 733                 | 16.6                      | 28.0                    |
| City Gate Nasca                   | PE | 2,322                  | 284                 | 13                  | 3.7                       | 27.5                    |
|                                   | AC | 42,810                 | 2,682               | 14                  | 17.2                      | 16.1                    |
| City Gate Marcona                 | PE | 1,080                  | 51                  | 13                  | 3.2                       | 30.1                    |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 213,120                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 37,141                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| Linepack <sup>5</sup>             | AC | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

| Condiciones Operativas                  | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|-----------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|-------------------------|
| <b>Generadores Eléctricos</b>           |                        |                     |                     |                           |                         |
| EGESUR                                  | 41,766                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| EGASA                                   | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Independientes &gt;30,000m3</b>      |                        |                     |                     |                           |                         |
| MINSUR - INDUSTRIAL                     | 42,790                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 6,548                  | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ACEROS AREQUIPA                         | 163,765                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS NASCA                      | 42,459                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 69,969                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 46,330                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |                         |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 316,996                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |

 Elaborado por:  
  
 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:  
  
 Ing. Angel Huachillo G.

#### Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
  - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
  - AC: Acero / PE: Polietileno
  - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa, Minsur y Mamatenbo
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica