

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/04/2025

### 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   | 437,681                | 19,288              | 6,376               | 52.1                      | 32.4                    |
| Centro Operacional Chinchá | 176,580                | 11,643              | 3,821               | NA                        | 29.3                    |
| City Gate de Independencia | 0                      | 0                   | 0                   | 37.7                      | 40.1                    |
| <b>Total Distribuido</b>   | 614,261                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |

### 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 | 33,703                 | 2,284               | 135                 | 3.7                       | 23.4                    |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 5,823                  | 380                 | 100                 | 3.5                       | 34.2                    |
|                                   | AC | 137,054                | 11,643              | 3,821               | 17.2                      | 29.3                    |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 19,162                 | 1,524               | 431                 | 4.2                       | 31.1                    |
|                                   | AC | 6,660                  | 3,871               | 470                 | 16.9                      | 28.5                    |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       | 0.0                     |
| Estación Distrito Ica             | PE | 16,908                 | 2,058               | 38                  | 3.4                       | 25.7                    |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 18,527                 | 4,980               | 0                   | 5.3                       | 39.8                    |
| Estación de Distrito de Paracas   | PE | 1,151                  | 99                  | 0                   | 4.1                       | 24.9                    |
| City Gate Ica                     | PE | 15,678                 | 760                 | 486                 | 3.5                       | 30.2                    |
|                                   | AC | 128,682                | 12,334              | 651                 | 16.6                      | 29.8                    |
| City Gate Nasca                   | PE | 2,066                  | 272                 | 13                  | 3.8                       | 32.6                    |
|                                   | AC | 44,623                 | 2,633               | 14                  | 16.1                      | 21.2                    |
| City Gate Marcona                 | PE | 1,075                  | 50                  | 13                  | 3.4                       | 32.2                    |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 184,302                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 52,364                 | 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                                  | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| EGASA                                   | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Independientes &gt;30,000m3</b>      |                        |                     |                     |                           |                         |
| MINSUR - INDUSTRIAL                     | 47,944                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 6,468                  | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ACEROS AREQUIPA                         | 129,877                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS NASCA                      | 44,028                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 69,895                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 51,747                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |                         |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 317,819                | 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