

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/08/2025

### 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   | 437,980                | 27,849              | 1,942               | 49.8                      | 28.8                    |
| Centro Operacional Chinchá | 196,582                | 11,482              | 6,657               | NA                        | 33.1                    |
| City Gate de Independencia | 0                      | 0                   | 0                   | 37.0                      | 31.6                    |
| <b>Total Distribuido</b>   | 634,562                | 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 | 39,740                 | 2,729               | 135                 | 3.7                       | 17.0                    |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 13,957                 | 730                 | 100                 | 3.6                       | 26.6                    |
|                                   | AC | 142,885                | 11,482              | 6,657               | 17.0                      | 33.1                    |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 22,253                 | 1,749               | 524                 | 4.3                       | 27.0                    |
|                                   | AC | 7,433                  | 2,116               | 593                 | 16.9                      | 28.0                    |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       | 0.0                     |
| Estación Distrito Ica             | PE | 34,249                 | 2,876               | 38                  | 4.3                       | 19.7                    |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 13,934                 | 3,938               | 0                   | 5.0                       | 30.2                    |
| Estación de Distrito de Paracas   | PE | 2,380                  | 149                 | 0                   | 4.2                       | 19.4                    |
| City Gate Ica                     | PE | 9,178                  | 486                 | 267                 | 4.2                       | 28.0                    |
|                                   | AC | 131,256                | 13,048              | 753                 | 16.6                      | 28.4                    |
| City Gate Nasca                   | PE | 2,154                  | 285                 | 13                  | 3.7                       | 27.6                    |
|                                   | AC | 36,929                 | 2,637               | 14                  | 17.1                      | 27.5                    |
| City Gate Marcona                 | PE | 1,071                  | 58                  | 13                  | 3.3                       | 26.3                    |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 222,696                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 70,419                 | 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                     | 39,500                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 6,000                  | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ACEROS AREQUIPA                         | 177,196                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS NASCA                      | 36,647                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 74,746                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 48,993                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |                         |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 367,452                | 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 Mamatambo
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica