

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/06/2025

### 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   | 576,756                | 42,939              | 851                 | 49.4                      | 27.0                    |
| Centro Operacional Chinchá | 389,766                | 19,075              | 12,161              | NA                        | 30.1                    |
| City Gate de Independencia | 75,601                 | 5,331               | 0                   | 36.1                      | 22.0                    |
| <b>Total Distribuido</b>   | 1,042,123              | 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 | 37,497                 | 2,668               | 182                 | 3.7                       | 19.8                    |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 7,936                  | 458                 | 100                 | 3.6                       | 23.0                    |
|                                   | AC | 344,333                | 19,075              | 12,161              | 17.0                      | 30.1                    |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 24,084                 | 1,770               | 544                 | 4.3                       | 27.4                    |
|                                   | AC | 185,839                | 11,733              | 4,530               | 16.7                      | 29.8                    |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       | 0.0                     |
| Estación Distrito Ica             | PE | 25,650                 | 2,328               | 55                  | 4.2                       | 22.2                    |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 14,701                 | 4,271               | 0                   | 5.3                       | 25.5                    |
| Estación de Distrito de Paracas   | PE | 1,406                  | 84                  | 0                   | 4.2                       | 18.6                    |
| City Gate Ica                     | PE | 8,885                  | 533                 | 249                 | 4.2                       | 28.5                    |
|                                   | AC | 131,597                | 11,159              | 90                  | 16.6                      | 29.1                    |
| City Gate Nasca                   | PE | 2,176                  | 284                 | 10                  | 3.9                       | 28.8                    |
|                                   | AC | 43,709                 | 2,650               | 14                  | 17.2                      | 23.0                    |
| City Gate Marcona                 | PE | 792                    | 38                  | 14                  | 3.6                       | 27.3                    |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 180,418                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 46,537                 | 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                                  | 75,601                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| EGASA                                   | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Independientes &gt;30,000m3</b>      |                        |                     |                     |                           |                         |
| MINSUR - INDUSTRIAL                     | 40,363                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 6,234                  | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ACEROS AREQUIPA                         | 129,667                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS NASCA                      | 43,228                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 75,729                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 72,021                 | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |                         |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 688,319                | NA                  | NA                  | NA                        | NA                      |

|                             |
|-----------------------------|
| Elaborado por:              |
| <br><br>                    |
| <b>Ing. Carlos Yañez Q.</b> |

|                                |
|--------------------------------|
| Aprobado por:                  |
| <br><br>                       |
| <b>Ing. Angel Huachillo G.</b> |

#### 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