

# Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/10/2025

## CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

| Condiciones<br>Operativas  | Volumen<br>Entregado<br>(m³) | Flujo Máximo<br>(m³/h) | Flujo Mínimo<br>(m³/h) | Presión de<br>Entrega<br>(barg) | Temperatura<br>Máxima<br>(°C) |
|----------------------------|------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Centro Operacional Humay   | 677,162                      | 47,832                 | 1,766                  | 50.2                            | 26.9                          |
| Centro Operacional Chincha | 142,658                      | 8,951                  | 3,032                  | NA                              | 32.5                          |
| City Gate de Independencia | 0                            | 0                      | 0                      | 42.2                            | 36.5                          |
| Total Distribuido          | 819,820                      | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |

## CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

| Condiciones<br>Operativas         |    | Volumen<br>Entregado<br>(m³) | Flujo Máximo<br>(m³/h) | Flujo Mínimo<br>(m³/h) | Presión de<br>Entrega<br>(barg) | Temperatura<br>Máxima<br>(°C) |
|-----------------------------------|----|------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Estación Distrito Chincha         | PE | 23,745                       | 2,154                  | 143                    | 3.7                             | 18.1                          |
| Centro Operacional Chincha        | PE | 4,536                        | 327                    | 100                    | 3.6                             | 30.5                          |
|                                   | AC | 114,377                      | 8,951                  | 3,032                  | 17.0                            | 32.5                          |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 13,899                       | 1,101                  | 339                    | 4.4                             | 25.2                          |
|                                   | AC | 70                           | 1,221                  | 406                    | 16.9                            | 23.5                          |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                            | 0                      | 0                      | 0.0                             | 0.0                           |
| Estación Distrito Ica             | PE | 31,753                       | 2,893                  | 54                     | 4.2                             | 21.6                          |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0                            | 0                      | 0                      | 5.2                             | 34.2                          |
| Estación de Distrito de Paracas   | PE | 1,920                        | 121                    | 0                      | 4.0                             | 21.4                          |
| City Gate Ica                     | PE | 9,406                        | 472                    | 326                    | 4.2                             | 30.9                          |
|                                   | AC | 117,205                      | 12,242                 | 1,128                  | 16.7                            | 30.7                          |
| City Gate Nasca                   | PE | 1,717                        | 204                    | 12                     | 3.7                             | 35.2                          |
|                                   | AC | 41,541                       | 2,608                  | 10                     | 15.9                            | 37.4                          |
| City Gate Marcona                 | PE | 1,288                        | 59                     | 15                     | 3.5                             | 35.1                          |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 208,193                      | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 50,792                       | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |
| Linepack <sup>5</sup>             | AC | 199,377                      | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |

## CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

| Condiciones<br>Operativas               | Volumen<br>Entregado<br>(m³) | Flujo Máximo<br>(m³/h) | Flujo Mínimo<br>(m³/h) | Presión de<br>Entrega<br>(barg) | Temperatura<br>Máxima<br>(°C) |  |
|---|------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--|
| Generadores Eléctricos                  |                              |                        |                        |                                 |                               |  |
| EGESUR                                  | 0                            | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| EGASA                                   | 0                            | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| Independientes >30,000m3                |                              |                        |                        |                                 |                               |  |
| MINSUR - INDUSTRIAL                     | 43,605                       | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 9,913                        | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| ACEROS AREQUIPA                         | 153,347                      | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| ELECTRODUNAS NASCA                      | 41,224                       | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 71,930                       | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 53,436                       | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |
| Mercado Regulado                        |                              |                        |                        |                                 |                               |  |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 446,365                      | NA                     | NA                     | NA                              | NA                            |  |

| Elaborado por:       |   | Aprobado por:           |
|----------------------|---|-------------------------|
|                      |   |                         |
|                      |   |                         |
|                      |   |                         |
| Ing. Carlos Yañez Q. |   | Ing. Angel Huachillo G. |
| N                    | • |                         |

- 1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
- 2.- 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.
- 3.- AC: Acero / PE: Polietileno
- 4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa, Minsur y Mamatembo
- 5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.
- 6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica