

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/12/2025

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

| Condiciones Operativas | Volumen Entregado (m ³) | Flujo Máximo (m ³ /h) | Flujo Mínimo (m ³ /h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Centro Operacional Humay | 557,196 | 41,269 | 1,880 | 49.6 | 24.5 |
| Centro Operacional Chincha | 361,877 | 15,963 | 8,293 | NA | 34.8 |
| City Gate de Independencia | 92,150 | 5,460 | 3,152 | 34.4 | 24.2 |
| Total Distribuido | 1,011,223 | NA | NA | NA | NA |

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

| Condiciones Operativas | Volumen Entregado (m ³) | Flujo Máximo (m ³ /h) | Flujo Mínimo (m ³ /h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Estación Distrito Chincha | PE | 32,739 | 2,448 | 135 | 3.7 |
| | PE | 7,399 | 494 | 100 | 3.6 |
| Centro Operacional Chincha | AC | 321,738 | 15,963 | 8,293 | 17.0 |
| | PE | 19,440 | 1,431 | 462 | 4.3 |
| Centro Operacional Pisco | AC | 1,337 | 1,798 | 511 | 16.9 |
| | PE | 0 | 0 | 0 | 28.3 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 29.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 31,823 | 2,872 | 38 | 4.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 18,885 | 5,037 | 0 | 23.2 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,553 | 101 | 0 | 30.2 |
| City Gate Ica | PE | 9,654 | 502 | 288 | 4.0 |
| | AC | 170,157 | 13,468 | 2,862 | 24.3 |
| City Gate Nasca | PE | 2,022 | 255 | 13 | 4.2 |
| | AC | 47,479 | 2,480 | 14 | 28.8 |
| City Gate Marcona | PE | 1,103 | 65 | 13 | 17.2 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 238,778 | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 56,966 | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 0 | NA | NA | NA |

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

| Condiciones Operativas | Volumen Entregado (m ³) | Flujo Máximo (m ³ /h) | Flujo Mínimo (m ³ /h) | Presión de Entrega (barg) | Temperatura Máxima (°C) |
|---|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Generadores Eléctricos | | | | | |
| EGESUR | 92,150 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 45,678 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 6,497 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 182,011 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS NASCA | 47,332 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,490 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 73,294 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 533,773 | NA | NA | NA | NA |

| |
|----------------------|
| Elaborado por: |
| |
| Ing. Carlos Yañez Q. |

| |
|-------------------------|
| Aprobado por: |
| |
| Ing. Angel Huachilio G. |

Notas:

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 Mamatemo

5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.

6- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica