

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/03/2025

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 | 423,199 | 18,673 | 8,027 | 50.1 | 36.0 |
| Centro Operacional Chinchá | 190,509 | 14,230 | 3,374 | NA | 27.1 |
| City Gate de Independencia | 6,778 | 4,174 | 0 | 37.6 | 38.2 |
| Total Distribuido | 620,486 | 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 Chinchá | PE | 33,280 | 2,392 | 135 | 3.7 | 23.3 |
| Centro Operacional Chinchá | PE | 5,427 | 353 | 100 | 3.6 | 33.4 |
| | AC | 151,802 | 14,230 | 3,374 | 17.1 | 27.1 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 20,125 | 1,661 | 447 | 4.3 | 32.2 |
| | AC | 6,207 | 2,283 | 468 | 16.9 | 29.9 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 20,726 | 2,202 | 38 | 3.4 | 25.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 25,742 | 4,984 | 0 | 5.3 | 34.7 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,192 | 89 | 0 | 4.1 | 26.3 |
| City Gate Ica | PE | 13,007 | 640 | 416 | 3.5 | 30.2 |
| | AC | 126,634 | 10,995 | 522 | 16.8 | 29.9 |
| City Gate Nasca | PE | 1,891 | 255 | 13 | 3.9 | 32.6 |
| | AC | 44,757 | 2,618 | 14 | 16.2 | 21.5 |
| City Gate Marcona | PE | 1,138 | 58 | 13 | 3.8 | 32.8 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 223,255 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 32,200 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 0 | NA | 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 | 6,778 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 47,379 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 1,876 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 165,084 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS NASCA | 44,144 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,522 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,751 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 305,627 | 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