

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/01/2025

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 | 431,972 | 24,394 | 4,418 | 46.1 | 31.5 |
| Centro Operacional Chinchá | 179,472 | 13,006 | 2,384 | NA | 32.7 |
| City Gate de Independencia | 50,301 | 4,244 | 0 | 37.4 | 31.4 |
| Total Distribuido | 661,745 | 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 | 29,033 | 2,005 | 135 | 3.7 | 21.5 |
| Centro Operacional Chinchá | PE | 2,704 | 236 | 96 | 3.6 | 34.8 |
| | AC | 147,735 | 13,006 | 2,384 | 17.2 | 32.7 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 18,717 | 1,429 | 476 | 4.2 | 31.2 |
| | AC | 1 | 1,555 | 528 | 16.9 | 28.9 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 18,372 | 2,090 | 38 | 3.4 | 24.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 23,406 | 5,066 | 0 | 5.1 | 32.6 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 2,041 | 89 | 0 | 4.2 | 26.0 |
| City Gate Ica | PE | 14,671 | 684 | 442 | 3.6 | 31.6 |
| | AC | 179,691 | 14,693 | 3,374 | 16.9 | 34.1 |
| City Gate Nasca | PE | 1,871 | 257 | 13 | 3.9 | 28.3 |
| | AC | 43,626 | 2,625 | 14 | 16.3 | 21.5 |
| City Gate Marcona | PE | 1,014 | 64 | 13 | 3.3 | 34.3 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 182,654 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 30,000 | 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 | 50,301 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 45,134 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 14,116 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 123,404 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS NASCA | 42,897 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,079 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,647 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 327,257 | 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 y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica