

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/05/2025

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 | 650,696 | 51,197 | 6,207 | 49.5 | 32.1 |
| Centro Operacional Chincha | 279,508 | 19,956 | 7,736 | NA | 31.9 |
| City Gate de Independencia | 0 | 0 | 0 | 37.1 | 24.3 |
| Total Distribuido | 930,204 | 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 | 34,796 | 2,487 | 135 | 3.7 | 20.5 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 6,186 | 429 | 100 | 3.6 | 21.4 |
| | AC | 238,526 | 19,956 | 7,736 | 17.0 | 31.9 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 24,182 | 1,809 | 635 | 4.3 | 27.8 |
| | AC | 107,603 | 10,308 | 1,907 | 16.8 | 31.1 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 28,735 | 2,524 | 38 | 4.2 | 22.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 14,735 | 4,775 | 0 | 5.3 | 28.2 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,779 | 82 | 0 | 4.2 | 19.2 |
| City Gate Ica | PE | 8,228 | 511 | 227 | 4.2 | 29.6 |
| | AC | 134,282 | 12,020 | 1,540 | 16.6 | 29.8 |
| City Gate Nasca | PE | 1,996 | 264 | 13 | 3.9 | 27.7 |
| | AC | 46,948 | 2,630 | 14 | 17.2 | 17.6 |
| City Gate Marcona | PE | 1,143 | 58 | 13 | 3.6 | 28.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 227,417 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 43,238 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 10,411 | 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 | 0 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,007 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TERMICA | 3,090 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 166,708 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS NASCA | 46,359 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 71,523 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 71,726 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 526,791 | 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