

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/01/2025

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 | 768,733 | 53,186 | 7,597 | 47.7 | 31.3 |
| Centro Operacional Chincha | 156,600 | 10,941 | 2,950 | NA | 32.4 |
| City Gate de Independencia | 5,813 | 4,066 | 0 | 38.1 | 39.2 |
| Total Distribuido | 931,146 | 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 | 15,622 | 2,129 | 143 | 3.7 | 22.3 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 1,498 | 137 | 51 | 3.6 | 37.1 |
| | AC | 139,480 | 10,941 | 2,950 | 17.0 | 32.4 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 10,684 | 929 | 257 | 4.3 | 33.4 |
| | AC | 0 | 1,003 | 301 | 16.8 | 31.1 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 12,047 | 1,868 | 54 | 3.4 | 27.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0 | 0 | 0 | 5.0 | 33.5 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,624 | 88 | 0 | 4.1 | 26.0 |
| City Gate Ica | PE | 15,239 | 746 | 474 | 3.6 | 32.9 |
| | AC | 167,286 | 13,018 | 2,833 | 16.9 | 32.3 |
| City Gate Nasca | PE | 1,605 | 213 | 12 | 3.9 | 33.6 |
| | AC | 43,792 | 2,572 | 10 | 16.2 | 24.7 |
| City Gate Marcona | PE | 664 | 36 | 15 | 3.5 | 34.2 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 232,397 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 46,395 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 237,001 | 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 | 5,813 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 43,048 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TERMICA | 12,545 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 166,874 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS NASCA | 43,196 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 70,371 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,141 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 519,158 | 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