

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/06/2024

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 | 437,847 | 28,505 | 4,895 | 48.2 | 30.7 |
| Centro Operacional Chincha | 269,762 | 15,742 | 6,906 | NA | 31.4 |
| City Gate de Independencia | 80,067 | 4,007 | 0 | 36.4 | 25.1 |
| Total Distribuido | 787,676 | 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 | 36,623 | 2,285 | 135 | 3.6 | 19.5 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 9,591 | 529 | 100 | 3.5 | 24.6 |
| | AC | 223,548 | 15,742 | 6,906 | 17.2 | 31.4 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 21,836 | 1,682 | 535 | 4.3 | 25.4 |
| | AC | 13,652 | 2,862 | 594 | 17.1 | 26.3 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 20,081 | 2,102 | 38 | 3.4 | 22.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 18,846 | 5,040 | 0 | 4.9 | 27.4 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,397 | 77 | 0 | 4.1 | 17.8 |
| City Gate Ica | PE | 17,026 | 811 | 589 | 3.6 | 29.7 |
| | AC | 128,447 | 11,871 | 1,292 | 16.6 | 30.2 |
| City Gate Nasca | PE | 2,001 | 317 | 13 | 3.8 | 41.1 |
| City Gate Marcona | PE | 1,094 | 64 | 13 | 2.8 | 28.7 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 161,661 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 45,433 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 6,371 | 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 | 80,067 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 41,572 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,826 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 116,263 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 70,290 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,507 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 405,151 | NA | NA | NA | NA |

 Elaborado por:

 Nombre: Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Nombre: 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