

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/06/2024

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 | 530,255 | 31,183 | 15,000 | 47.3 | 28.4 |
| Centro Operacional Chinchá | 181,333 | 10,754 | 3,078 | NA | 32.3 |
| City Gate de Independencia | 0 | 0 | 0 | 38.0 | 31.5 |
| Total Distribuido | 711,588 | 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 31,727 | 2,239 | 135 | 3.6 | 18.8 |
| Centro Operacional Chinchá | PE 8,171 | 420 | 100 | 3.5 | 28.5 |
| | AC 141,435 | 10,754 | 3,078 | 17.1 | 32.3 |
| Centro Operacional Pisco | PE 20,152 | 1,393 | 397 | 4.3 | 27.8 |
| | AC 1,625 | 1,582 | 460 | 17.2 | 28.0 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 18,535 | 1,922 | 38 | 3.4 | 22.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 14,523 | 3,944 | 0 | 4.9 | 30.3 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE 1,521 | 84 | 0 | 4.1 | 20.0 |
| City Gate Ica | PE 16,835 | 783 | 548 | 3.6 | 31.0 |
| | AC 138,099 | 11,633 | 1,461 | 16.7 | 31.6 |
| City Gate Nasca | PE 1,745 | 228 | 13 | 3.8 | 41.0 |
| City Gate Marcona | PE 1,085 | 47 | 13 | 3.1 | 32.5 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 205,273 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 52,285 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC 58,579 | 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 | 45,840 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,420 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 156,013 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,822 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,586 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 360,907 | 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