

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/04/2024

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 | 555,347 | 33,438 | 6,612 | 51.1 | 34.8 |
| Centro Operacional Chincha | 190,134 | 12,309 | 5,380 | NA | 30.6 |
| City Gate de Independencia | 17,852 | 5,277 | 0 | 36.7 | 29.0 |
| Total Distribuido | 763,333 | 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 | 17,763 | 2,025 | 135 | 3.7 | 24.0 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 1,149 | 118 | 100 | 3.6 | 36.0 |
| | AC | 171,222 | 12,309 | 5,380 | 17.2 | 30.6 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 12,232 | 1,071 | 244 | 4.2 | 30.7 |
| | AC | 49,773 | 7,728 | 579 | 17.3 | 29.5 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 12,209 | 1,636 | 38 | 3.4 | 25.0 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0 | 0 | 0 | 4.9 | 36.0 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,276 | 121 | 0 | 4.1 | 26.0 |
| City Gate Ica | PE | 13,011 | 678 | 340 | 3.5 | 30.4 |
| | AC | 102,253 | 10,443 | 1,612 | 16.8 | 30.0 |
| City Gate Nasca | PE | 1,590 | 91 | 13 | 3.8 | 46.8 |
| City Gate Marcona | PE | 945 | 41 | 13 | 3.5 | 34.0 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 213,274 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 26,555 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 122,228 | 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 | 17,852 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,261 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 13 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 169,000 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 51,870 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 63,031 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 417,306 | NA | NA | NA | NA |

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

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