

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/08/2024

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 | 390,929 | 26,691 | 5,284 | 48.4 | 26.8 |
| Centro Operacional Chinchá | 221,152 | 12,716 | 4,918 | NA | 24.4 |
| City Gate de Independencia | 3,149 | 2,317 | 0 | 38.0 | 33.1 |
| Total Distribuido | 615,230 | 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 | 42,657 | 2,386 | 135 | 3.7 | 16.3 |
| Centro Operacional Chinchá | PE | 13,653 | 738 | 100 | 3.5 | 27.4 |
| | AC | 164,842 | 12,716 | 4,918 | 17.1 | 24.4 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 23,119 | 1,683 | 616 | 4.3 | 27.2 |
| | AC | 210 | 1,807 | 666 | 16.8 | 27.2 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 18,577 | 2,089 | 38 | 3.5 | 19.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 17,717 | 4,104 | 0 | 4.9 | 30.5 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,747 | 79 | 0 | 4.1 | 20.2 |
| City Gate Ica | PE | 16,154 | 775 | 527 | 3.6 | 30.6 |
| | AC | 132,546 | 11,976 | 886 | 16.7 | 30.6 |
| City Gate Nasca | PE | 2,047 | 280 | 13 | 3.9 | 43.3 |
| City Gate Marcona | PE | 1,098 | 56 | 13 | 3.3 | 29.7 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 184,086 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 47,126 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 0 | 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 | 3,149 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 45,349 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 4,705 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 134,032 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,633 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,633 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 336,228 | 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