

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/12/2023

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 | 466,717 | 28,731 | 10,054 | 40.2 | 27.3 |
| Centro Operacional Chinchá | 113,023 | 11,966 | 794 | NA | 35.0 |
| City Gate de Independencia | 12,083 | 5,399 | 0 | 37.0 | 24.7 |
| Total Distribuido | 591,823 | 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 | 8,448 | 1,019 | 135 | 3.6 | 24.6 |
| Centro Operacional Chinchá | PE | 25,199 | 988 | 0 | 3.7 | 35.0 |
| | AC | 79,376 | 11,966 | 794 | 14.1 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 12,380 | 1,254 | 29 | 4.3 | 36.3 |
| | AC | 190 | 1,310 | 85 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 15,278 | 1,778 | 38 | 3.4 | 24.9 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0 | 0 | 0 | 5.0 | 34.3 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,227 | 88 | 0 | 4.1 | 26.5 |
| City Gate Ica | PE | 13,734 | 784 | 132 | 3.6 | 35.3 |
| | AC | 168,034 | 12,688 | 2,459 | 16.7 | |
| City Gate Nasca | PE | 2,245 | 234 | 13 | 3.8 | 37.4 |
| City Gate Marcona | PE | 759 | 38 | 13 | 3.1 | 34.0 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 167,163 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 50,244 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 35,464 | 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 | 12,083 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 48,222 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 118,941 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,471 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,209 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 267,897 | 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