

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/06/2024

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 | 421,805 | 22,461 | 8,727 | 44.0 | 27.4 |
| Centro Operacional Chincha | 188,214 | 14,985 | 3,561 | NA | 32.5 |
| City Gate de Independencia | 121,567 | 5,400 | 4,039 | 36.3 | 23.1 |
| Total Distribuido | 731,586 | 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 | 37,720 | 2,254 | 135 | 3.6 | 18.9 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 9,242 | 490 | 100 | 3.5 | 22.1 |
| | AC | 141,252 | 14,985 | 3,561 | 17.0 | 32.5 |
| Centro Operacional Pisco | PE | 21,761 | 1,640 | 525 | 4.3 | 27.7 |
| | AC | 3,557 | 2,149 | 608 | 17.1 | 28.6 |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 18,894 | 2,019 | 38 | 3.4 | 22.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 40,890 | 4,592 | 0 | 4.9 | 22.2 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,376 | 88 | 0 | 4.1 | 19.0 |
| City Gate Ica | PE | 16,884 | 809 | 536 | 3.6 | 31.4 |
| | AC | 129,756 | 11,622 | 1,484 | 16.7 | 32.3 |
| City Gate Nasca | PE | 2,017 | 270 | 13 | 3.8 | 37.1 |
| City Gate Marcona | PE | 1,096 | 51 | 13 | 2.9 | 29.4 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 200,018 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 47,705 | 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 | 121,567 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 43,612 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,406 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 153,000 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 70,885 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,525 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 328,740 | 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