

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/03/2024

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 | 449,473 | 24,823 | 8,416 | 52.5 | 32.5 |
| Centro Operacional Chincha | 170,656 | 13,794 | 3,183 | NA | 31.0 |
| City Gate de Independencia | 10,137 | 4,386 | 0 | 36.6 | 37.9 |
| Total Distribuido | 630,266 | 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 | 28,849 | 2,254 | 135 | 3.7 | 24.3 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 4,030 | 300 | 100 | 3.5 | 31.0 |
| | AC | 137,777 | 13,794 | 3,183 | 16.9 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 14,406 | 1,274 | 216 | 4.2 | 36.6 |
| | AC | 4,649 | 3,066 | 245 | 17.4 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 17,952 | 1,895 | 38 | 3.4 | 25.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 22,282 | 4,875 | 0 | 4.9 | 35.5 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,116 | 98 | 0 | 4.1 | 27.2 |
| City Gate Ica | PE | 13,436 | 669 | 439 | 3.5 | 29.8 |
| | AC | 127,194 | 12,424 | 887 | 16.9 | |
| City Gate Nasca | PE | 1,724 | 253 | 13 | 3.8 | 37.7 |
| City Gate Marcona | PE | 1,144 | 35 | 13 | 3.4 | 36.0 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 191,934 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 52,740 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 897 | 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 | 10,137 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 45,556 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,669 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 142,709 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 72,759 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 73,132 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 282,304 | 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