

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/03/2024

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 | 553,380 | 26,430 | 16,225 | 48.4 | 30.3 |
| Centro Operacional Chincha | 66,720 | 19,921 | 1,312 | NA | 32.6 |
| City Gate de Independencia | 40,592 | 5,394 | 0 | 36.6 | 29.3 |
| Total Distribuido | 660,692 | 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 | 19,914 | 3,265 | 135 | 3.7 | 25.6 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 4,267 | 331 | 100 | 3.6 | 32.6 |
| | AC | 42,539 | 19,921 | 1,312 | 14.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 11,707 | 1,250 | 117 | 4.2 | 38.6 |
| | AC | 4,722 | 1,478 | 135 | 17.4 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 18,800 | 2,178 | 38 | 3.4 | 26.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 24,260 | 4,986 | 0 | 4.9 | 38.2 |
| Estación de Distrito de Paracas | PE | 1,246 | 94 | 0 | 4.0 | 26.8 |
| City Gate Ica | PE | 13,227 | 671 | 433 | 3.5 | 31.5 |
| | AC | 129,479 | 12,453 | 1,165 | 16.7 | |
| City Gate Nasca | PE | 1,735 | 116 | 13 | 3.8 | 40.4 |
| City Gate Marcona | PE | 992 | 39 | 13 | 3.2 | 35.6 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 133,338 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 48,757 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 165,117 | 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 | 40,592 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 46,361 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,310 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 83,667 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 75,455 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 12,681 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 398,626 | 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