

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/10/2022

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 | 433,322 | 22,317 | 10,060 | 53.0 | 27.6 |
| Centro Operacional Chincha | 186,579 | 11,150 | 3,712 | NA | 28.2 |
| City Gate de Independencia | 93,421 | 5,508 | 0 | 36.4 | 22.3 |
| Total Distribuido | 713,322 | 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 13,566 | 1,413 | 67 | 3.7 | 15.8 |
| Centro Operacional Chincha | PE 26,572 | 1,107 | 80 | 3.7 | 28.2 |
| | AC 146,441 | 11,150 | 3,712 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 21,591 | 1,478 | 525 | 3.9 | 27.9 |
| | AC 3,834 | 3,172 | 596 | 17.4 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 22,398 | 1,927 | 312 | 3.5 | 19.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 13,653 | 2,910 | 0 | 3.7 | 26.3 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.9 | 20.6 |
| City Gate Ica | PE 7,869 | 422 | 250 | 3.4 | 26.7 |
| | AC 149,983 | 13,386 | 2,355 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE 638 | 98 | 0 | 3.5 | 40.8 |
| City Gate Marcona | PE 1,100 | 51 | 40 | 3.1 | 30.8 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 181,684 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 40,651 | 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 | 93,421 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 46,983 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 2,459 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 132,242 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 76,536 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,324 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 299,436 | NA | NA | NA | NA |

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica