

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/01/2023

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 | 405,939 | 22,627 | 4,574 | 53.0 | 32.1 |
| Centro Operacional Chincha | 190,891 | 12,174 | 5,409 | NA | 29.9 |
| City Gate de Independencia | 107,924 | 5,380 | 26 | 36.8 | 23.5 |
| Total Distribuido | 704,754 | 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 9,946 | 1,417 | 0 | 3.6 | 24.6 |
| Centro Operacional Chincha | PE 25,101 | 1,046 | 80 | 3.6 | 29.9 |
| | AC 155,844 | 12,174 | 5,409 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 16,793 | 1,149 | 420 | 3.8 | 36.0 |
| | AC 2,021 | 1,972 | 449 | 17.4 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 12,632 | 1,656 | 0 | 3.5 | 25.9 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 21,538 | 2,885 | 0 | 4.8 | 33.4 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.8 | 25.9 |
| City Gate Ica | PE 7,029 | 423 | 160 | 3.4 | 30.7 |
| | AC 166,347 | 12,797 | 2,645 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE 578 | 164 | 0 | 3.5 | 44.7 |
| City Gate Marcona | PE 863 | 37 | 32 | 2.5 | 33.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 146,359 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 45,490 | 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 | 107,924 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 3 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 833 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 145,523 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,454 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 85,391 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 304,337 | 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