

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/10/2022

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 | 342,776 | 16,773 | 3,887 | 51.7 | 28.8 |
| Centro Operacional Chincha | 192,373 | 13,187 | 4,031 | NA | 28.3 |
| City Gate de Independencia | 93,790 | 5,528 | 0 | 36.4 | 22.1 |
| Total Distribuido | 628,939 | 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 | 15,154 | 1,483 | 100 | 3.6 | 16.6 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 26,577 | 1,107 | 80 | 3.7 | 28.3 |
| | AC | 150,642 | 13,187 | 4,031 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 20,268 | 1,473 | 471 | 3.9 | 31.7 |
| | AC | 1,256 | 1,548 | 528 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 21,869 | 1,845 | 266 | 3.5 | 19.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 12,917 | 2,879 | 0 | 3.7 | 28.2 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.9 | 20.6 |
| City Gate Ica | PE | 7,773 | 418 | 260 | 3.4 | 27.0 |
| | AC | 154,165 | 13,285 | 1,640 | 16.9 | |
| City Gate Nasca | PE | 644 | 108 | 0 | 3.6 | 39.9 |
| City Gate Marcona | PE | 805 | 35 | 30 | 3.1 | 31.4 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 176,375 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 36,869 | 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 | 93,790 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,525 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 2,239 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 129,611 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 75,073 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,973 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 300,894 | 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