

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/01/2023

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 | 272,595 | 20,159 | 5,105 | 52.1 | 33.6 |
| Centro Operacional Chincha | 210,062 | 14,479 | 3,077 | NA | 29.8 |
| City Gate de Independencia | 81,375 | 5,912 | 0 | 36.4 | 26.7 |
| Total Distribuido | 564,032 | 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 10,456 | 1,511 | 0 | 3.6 | 25.6 |
| Centro Operacional Chincha | PE 25,019 | 1,042 | 80 | 3.6 | 29.8 |
| | AC 174,587 | 14,479 | 3,077 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 18,811 | 1,443 | 377 | 3.7 | 38.9 |
| | AC 1,015 | 1,572 | 387 | 17.6 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 12,354 | 1,405 | 0 | 3.5 | 25.9 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 23,490 | 2,889 | 0 | 4.9 | 35.0 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.5 | 27.7 |
| City Gate Ica | PE 6,825 | 427 | 123 | 3.4 | 31.3 |
| | AC 112,076 | 10,314 | 126 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE 564 | 92 | 0 | 3.5 | 45.4 |
| City Gate Marcona | PE 702 | 36 | 1 | 3.1 | 35.5 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 111,944 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 2,689 | 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 | 81,375 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 6 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 1,061 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 110,877 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 75,239 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 68,499 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 244,850 | 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