

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/10/2022

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 | 486,752 | 29,877 | 4,739 | 51.8 | 31.0 |
| Centro Operacional Chincha | 152,930 | 9,646 | 2,361 | NA | 28.4 |
| City Gate de Independencia | 69,808 | 5,929 | 0 | 36.1 | 31.5 |
| Total Distribuido | 709,490 | 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 | 3,449 | 582 | 21 | 3.6 | 19.9 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 24,397 | 1,017 | 80 | 3.7 | 28.4 |
| | AC | 125,084 | 9,646 | 2,361 | 17.7 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 9,142 | 801 | 184 | 4.0 | 32.3 |
| | AC | 1,074 | 957 | 220 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 11,506 | 1,389 | 23 | 3.5 | 20.1 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 1,105 | 428 | 0 | 4.3 | 28.5 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 4.0 | 20.8 |
| City Gate Ica | PE | 8,230 | 440 | 185 | 3.5 | 27.6 |
| | AC | 117,019 | 11,606 | 599 | 16.9 | |
| City Gate Nasca | PE | 537 | 86 | 0 | 3.5 | 42.4 |
| City Gate Marcona | PE | 590 | 26 | 22 | 2.7 | 35.3 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 224,048 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 54,765 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 58,736 | 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 | 69,808 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 48,517 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 175,530 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,720 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,592 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 268,322 | 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