

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/06/2023

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 | 410,810 | 24,260 | 10,565 | 50.3 | 28.5 |
| Centro Operacional Chincha | 174,555 | 10,319 | 2,880 | NA | 33.2 |
| City Gate de Independencia | 92,989 | 3,956 | 3,442 | 36.4 | 20.3 |
| Total Distribuido | 678,354 | 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 | 11,757 | 1,356 | 37 | 3.6 | 20.8 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 24,975 | 1,041 | 80 | 3.6 | 33.2 |
| | AC | 137,823 | 10,319 | 2,880 | 16.5 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 16,149 | 1,248 | 359 | 3.8 | 31.1 |
| | AC | 1,206 | 1,420 | 389 | 17.3 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 11,695 | 2,022 | 15 | 3.4 | 19.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 12,818 | 2,748 | 0 | 5.2 | 31.8 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.8 | 22.2 |
| City Gate Ica | PE | 16,865 | 857 | 545 | 3.6 | 13.9 |
| | AC | 138,466 | 12,898 | 1,876 | 16.8 | |
| City Gate Nasca | PE | 580 | 83 | 2 | 3.5 | 31.2 |
| City Gate Marcona | PE | 862 | 34 | 31 | 2.8 | 27.5 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 184,332 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 56,214 | 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 | 92,989 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 45,315 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,031 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 135,986 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,060 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 71,334 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 284,016 | 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