

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/01/2023

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 | 437,430 | 26,515 | 903 | 54.9 | 35.2 |
| Centro Operacional Chincha | 242,405 | 14,314 | 7,005 | NA | 32.7 |
| City Gate de Independencia | 77,537 | 5,459 | 0 | 36.3 | 28.1 |
| Total Distribuido | 757,372 | 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 | 6,869 | 1,173 | 0 | 3.6 | 21.3 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 21,919 | 913 | 80 | 3.6 | 32.7 |
| | AC | 213,617 | 14,314 | 7,005 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 19,524 | 1,476 | 466 | 3.7 | 35.8 |
| | AC | 49,576 | 10,217 | 648 | 17.1 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 12,632 | 1,670 | 0 | 3.5 | 26.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 20,187 | 2,889 | 0 | 4.6 | 30.6 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.9 | 25.5 |
| City Gate Ica | PE | 7,008 | 419 | 139 | 3.4 | 29.6 |
| | AC | 117,353 | 12,058 | 899 | 17.1 | |
| City Gate Nasca | PE | 573 | 99 | 0 | 3.5 | 42.1 |
| City Gate Marcona | PE | 857 | 37 | 35 | 3.1 | 33.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 162,503 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 48,464 | 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 | 0 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 77,537 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 6,992 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 1,510 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 154,001 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 77,721 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,752 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 368,106 | 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