

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/09/2022

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 | 378,027 | 26,338 | 6,896 | 52.3 | 29.0 |
| Centro Operacional Chincha | 157,800 | 9,321 | 2,372 | NA | 27.7 |
| City Gate de Independencia | 72,686 | 5,522 | 0 | 36.3 | 32.9 |
| Total Distribuido | 608,513 | 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 3,777 | 839 | 0 | 3.6 | 18.3 |
| Centro Operacional Chincha | PE 23,265 | 969 | 80 | 3.7 | 27.7 |
| | AC 130,758 | 9,321 | 2,372 | 17.5 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 10,309 | 915 | 185 | 4.0 | 29.2 |
| | AC 1,315 | 1,039 | 250 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 16,092 | 1,711 | 127 | 3.4 | 18.7 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 0 | 0 | 0 | 3.3 | 24.4 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.9 | 18.7 |
| City Gate Ica | PE 8,992 | 457 | 307 | 3.5 | 25.7 |
| | AC 114,503 | 11,205 | 2,329 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE 549 | 83 | 0 | 3.5 | 39.8 |
| City Gate Marcona | PE 927 | 65 | 27 | 2.5 | 29.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 201,559 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 50,816 | 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 | 72,686 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 48,054 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 153,505 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,263 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,596 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 214,443 | 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