

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/07/2022

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 | 325,461 | 22,123 | 5,212 | 49.8 | 32.1 |
| Centro Operacional Chincha | 210,314 | 11,966 | 5,811 | NA | 30.1 |
| City Gate de Independencia | 128,621 | 5,762 | 4,804 | 36.3 | 26.5 |
| Total Distribuido | 664,396 | 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 18,243 | 1,526 | 195 | 3.6 | 16.6 |
| Centro Operacional Chincha | PE 24,582 | 1,024 | 80 | 3.6 | 30.1 |
| | AC 167,489 | 11,966 | 5,811 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 21,035 | 1,460 | 567 | 4.0 | 27.6 |
| | AC 27,623 | 2,197 | 653 | 17.3 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 20,030 | 2,012 | 147 | 3.5 | 18.1 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 9,902 | 2,157 | 0 | 3.4 | 25.5 |
| City Gate Ica | PE 9,790 | 511 | 317 | 3.5 | 25.8 |
| | AC 119,754 | 12,503 | 727 | 17.1 | |
| City Gate Nasca | PE 681 | 108 | 0 | 3.5 | 30.7 |
| City Gate Marcona | PE 933 | 41 | 35 | 2.9 | 27.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 179,481 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 49,463 | 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 | 128,621 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 46,156 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 2,821 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 130,504 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 77,125 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 83,793 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 308,607 | 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
- NA: No Aplica