

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/05/2023

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 | 430,509 | 29,681 | 1,910 | 51.3 | 31.1 |
| Centro Operacional Chincha | 154,710 | 10,433 | 2,106 | NA | 33.4 |
| City Gate de Independencia | 49,060 | 2,759 | 0 | 36.4 | 21.2 |
| Total Distribuido | 634,279 | 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 12,751 | 1,573 | 14 | 3.6 | 21.2 |
| Centro Operacional Chincha | PE 26,269 | 1,095 | 80 | 3.7 | 33.4 |
| | AC 115,690 | 10,433 | 2,106 | 17.1 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 21,178 | 1,522 | 459 | 3.8 | 31.5 |
| | AC 1,356 | 1,561 | 496 | 17.2 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 12,241 | 1,666 | 21 | 3.4 | 21.4 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 16,357 | 3,535 | 0 | 5.2 | 32.8 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.8 | 23.2 |
| City Gate Ica | PE 15,719 | 856 | 286 | 3.6 | 21.2 |
| | AC 129,039 | 13,020 | 972 | 16.8 | |
| City Gate Nasca | PE 612 | 83 | 1 | 3.5 | 32.8 |
| City Gate Marcona | PE 939 | 40 | 35 | 2.9 | 29.6 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 209,745 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 46,444 | 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 | 49,060 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 43,140 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 2,667 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 163,938 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 71,071 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 73,144 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 254,379 | 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