

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/10/2022

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 | 443,453 | 26,597 | 2,130 | 52.5 | 29.1 |
| Centro Operacional Chincha | 199,189 | 11,196 | 4,321 | NA | 26.7 |
| City Gate de Independencia | 0 | 0 | 0 | 39.0 | 33.9 |
| Total Distribuido | 642,642 | 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 | 11,958 | 1,177 | 136 | 3.6 | 15.4 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 27,939 | 1,164 | 80 | 3.6 | 26.7 |
| | AC | 159,292 | 11,196 | 4,321 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 21,622 | 1,524 | 557 | 3.9 | 29.9 |
| | AC | 2,768 | 2,482 | 576 | 17.4 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 12,062 | 1,413 | 25 | 3.5 | 19.3 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 13,067 | 2,879 | 0 | 4.4 | 29.4 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.6 | 20.6 |
| City Gate Ica | PE | 8,318 | 444 | 189 | 3.5 | 26.8 |
| | AC | 129,996 | 12,115 | 992 | 16.9 | |
| City Gate Nasca | PE | 647 | 102 | 0 | 3.5 | 35.7 |
| City Gate Marcona | PE | 1,090 | 49 | 44 | 2.7 | 28.6 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 211,883 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 56,140 | 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 | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 46,510 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 1,813 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 163,560 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 73,688 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,547 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 298,665 | 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