

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/10/2022

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 | 804,299 | 46,825 | 14,554 | 39.6 | 24.0 |
| Centro Operacional Chincha | 156,244 | 10,663 | 3,296 | NA | 37.9 |
| City Gate de Independencia | 127,514 | 5,506 | 4,738 | 36.2 | 23.0 |
| Total Distribuido | 1,088,057 | 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 | 2,370 | 573 | 0 | 3.6 | 21.2 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 18,676 | 778 | 80 | 3.7 | 37.9 |
| | AC | 135,198 | 10,663 | 3,296 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 9,155 | 839 | 160 | 4.0 | 30.9 |
| | AC | 1,501 | 978 | 218 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 23,888 | 1,820 | 460 | 3.5 | 19.9 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0 | 0 | 0 | 3.7 | 28.8 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.9 | 21.5 |
| City Gate Ica | PE | 8,246 | 430 | 292 | 3.4 | 26.3 |
| | AC | 106,251 | 11,199 | 2,927 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE | 544 | 78 | 0 | 3.6 | 42.1 |
| City Gate Marcona | PE | 872 | 41 | 32 | 2.6 | 33.2 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 210,891 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 53,298 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC | 389,653 | 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 | 127,514 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 50,364 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 160,527 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 27,517 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 77,159 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 644,976 | 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