

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/11/2022

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 | 417,236 | 31,261 | 10,144 | 42.1 | 26.1 |
| Centro Operacional Chincha | 188,554 | 11,492 | 3,697 | NA | 35.7 |
| City Gate de Independencia | 128,456 | 5,475 | 5,264 | 36.3 | 23.3 |
| Total Distribuido | 734,246 | 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 | 8,092 | 1,085 | 0 | 3.6 | 19.4 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 21,943 | 914 | 80 | 3.7 | 35.7 |
| | AC | 158,519 | 11,492 | 3,697 | 17.7 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 17,053 | 1,353 | 234 | 3.9 | 32.6 |
| | AC | 1,304 | 1,448 | 254 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 22,677 | 1,884 | 258 | 3.5 | 20.2 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 12,979 | 2,886 | 0 | 3.7 | 29.8 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | | 3.9 | 21.0 |
| City Gate Ica | PE | 8,042 | 418 | 175 | 3.4 | 35.0 |
| | AC | 164,209 | 14,466 | 3,042 | 17.0 | |
| City Gate Nasca | PE | 552 | 91 | 0 | 3.5 | 42.5 |
| City Gate Marcona | PE | 844 | 38 | 34 | 2.9 | 33.4 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 212,090 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 67,471 | 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 | 128,456 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,946 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 1 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 167,143 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 79,621 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 74,531 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 329,533 | 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