

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/03/2022

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 | 462,557 | 29,904 | 11,958 | 53.1 | 33.2 |
| Centro Operacional Chincha | 172,224 | 12,026 | 3,061 | NA | 32.1 |
| City Gate de Independencia | 100,537 | 5,706 | 0 | 40.9 | 24.3 |
| Total Distribuido | 735,318 | 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 7,519 | 943 | 0 | 3.6 | 24.5 |
| Centro Operacional Chincha | PE 22,300 | 1,200 | 80 | 3.6 | 32.1 |
| | AC 142,405 | NA | NA | 17.5 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 15,132 | 1,158 | 275 | 3.9 | 37.7 |
| | AC 16,637 | 1,238 | 291 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 17,162 | 1,681 | 117 | 3.4 | 24.1 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 11,100 | 2,404 | 0 | 4.0 | 25.9 |
| City Gate Ica | PE 9,585 | 482 | 752 | 3.5 | 17.9 |
| | AC 146,932 | NA | NA | 17.2 | |
| City Gate Nasca | PE 515 | 74 | 0 | 3.6 | 41.8 |
| City Gate Marcona | PE 823 | 38 | 31 | 3.1 | 34.3 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 202,154 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 44,680 | 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 | | | | | |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| EGESUR | 100,537 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 46,693 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,865 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 151,596 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 75,598 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 73,548 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 285,644 | 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