

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/03/2022

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 | 334,022 | 27,673 | 3,104 | 54.1 | 35.1 |
| Centro Operacional Chincha | 191,580 | 10,859 | 3,576 | NA | 32.1 |
| City Gate de Independencia | 79,350 | 5,574 | 0 | 40.9 | 26.0 |
| Total Distribuido | 604,952 | 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 | 15,674 | 1,449 | 178 | 3.6 | 22.7 |
| Centro Operacional Chincha | PE | 25,091 | 1,045 | 80 | 3.6 | 32.1 |
| | AC | 150,815 | 10,859 | 3,576 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE | 16,959 | 1,432 | 270 | 3.9 | 32.1 |
| | AC | 20,926 | 3,332 | 302 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE | 16,429 | 1,635 | 142 | 3.4 | 24.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 11,124 | 2,412 | 0 | 3.4 | 30.0 |
| City Gate Ica | PE | 9,570 | 489 | 306 | 3.5 | 26.2 |
| | AC | 103,066 | 12,842 | 1,239 | 17.1 | |
| City Gate Nasca | PE | 616 | 36 | 0 | 3.6 | 39.0 |
| City Gate Marcona | PE | 841 | 94 | 29 | 2.9 | 33.1 |
| Troncal H-P ⁴ | AC | 144,573 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC | 11,601 | 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 | 79,350 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 0 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 627 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 143,946 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 62,612 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 81,074 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 239,027 | NA | NA | NA | NA |

| |
|---------------------------|
| Elaborado por: |
| |
| Nombre: Víctor Delgado B. |

| |
|------------------------|
| Aprobado por: |
| |
| Nombre: Darío 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