

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/07/2022

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 | 794,365 | 52,500 | 13,584 | 43.4 | 25.1 |
| Centro Operacional Chincha | 165,379 | 9,808 | 3,339 | NA | 26.6 |
| City Gate de Independencia | 126,820 | 5,505 | 4,336 | 36.5 | 23.1 |
| Total Distribuido | 1,086,564 | 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 12,930 | 1,066 | 275 | 3.7 | 16.2 |
| Centro Operacional Chincha | PE 22,957 | 957 | 80 | 3.6 | 26.6 |
| | AC 129,492 | 9,808 | 3,339 | 17.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 9,855 | 863 | 158 | 4.0 | 29.0 |
| | AC 11,308 | 929 | 230 | 17.5 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 18,224 | 1,705 | 184 | 3.5 | 18.0 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 0 | 0 | 0 | 4.0 | 25.4 |
| City Gate Ica | PE 9,498 | 477 | 313 | 3.5 | 29.7 |
| | AC 117,986 | 10,955 | 982 | 17.1 | |
| City Gate Nasca | PE 583 | 158 | 0 | 3.5 | 33.5 |
| City Gate Marcona | PE 608 | 31 | 22 | 3.1 | 26.9 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 231,514 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 41,558 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC 353,232 | 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 | 126,820 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 47,766 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | - | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 183,748 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 79,898 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 71,979 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 576,354 | 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