

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/06/2023

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 | 497,809 | 29,886 | 6,544 | 51.6 | 29.2 |
| Centro Operacional Chincha | 187,174 | 11,520 | 3,954 | NA | 34.5 |
| City Gate de Independencia | 96,162 | 5,246 | 3,812 | 36.5 | 22.0 |
| Total Distribuido | 781,145 | 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 14,813 | 1,478 | 5 | 3.6 | 20.8 |
| Centro Operacional Chincha | PE 1,097 | 26,320 | 80 | 3.6 | 34.5 |
| | AC 171,264 | 11,520 | 3,954 | 16.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 20,905 | 1,428 | 604 | 3.8 | 34.0 |
| | AC 1,227 | 1,482 | 620 | 17.2 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 10,342 | 1,424 | 23 | 3.4 | 20.8 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 14,120 | 3,067 | 0 | 5.1 | 26.9 |
| Estación de Distrito de Paracas ⁷ | PE | | | 3.8 | 23.5 |
| City Gate Ica | PE 15,843 | 868 | 290 | 3.6 | 15.1 |
| | AC 128,318 | 11,761 | 526 | 16.8 | |
| City Gate Nasca | PE 638 | 107 | 12 | 3.5 | 33.8 |
| City Gate Marcona | PE 956 | 41 | 36 | 2.9 | 28.3 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 206,033 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 56,394 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC 43,034 | 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 | 96,162 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,493 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,294 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 158,246 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 75,693 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 70,706 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 332,551 | 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