

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/09/2021

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 | 401,070 | 26,920 | 3,126 | 39.7 | 26.1 |
| Centro Operacional Chincha | 189,196 | 13,315 | 4,167 | NA | 26.4 |
| City Gate de Independencia | 127,271 | 5,485 | 4,817 | 40.7 | 25.5 |
| Total Distribuido | 717,537 | 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 18,491 | 1,495 | 339 | 3.6 | 16.9 |
| Centro Operacional Chincha | PE 23,562 | 1,460 | 557 | 3.6 | 26.4 |
| | AC 147,143 | NA | NA | 17.5 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 18,587 | 1,368 | 471 | 3.9 | 30.0 |
| | AC 19,824 | 1,447 | 500 | 17.3 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 14,981 | 1,624 | 78 | 3.5 | 19.9 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 8,837 | 1,942 | 0 | 4.0 | 24.3 |
| City Gate Ica | PE 11,639 | 627 | 392 | 3.6 | 26.2 |
| | AC 91,128 | NA | NA | 17.2 | |
| City Gate Nasca | PE 623 | 83 | 0 | 3.6 | 40.7 |
| City Gate Marcona | PE 863 | 39 | 32 | 3.2 | 31.8 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 190,141 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 40,346 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC 4,101 | 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 | 127,271 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m³ | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 40,966 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 2,861 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 146,314 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 62,912 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 72,129 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 265,084 | 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