

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/07/2022

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 | 461,368 | 23,235 | 969 | 52.9 | 29.9 |
| Centro Operacional Chincha | 249,258 | 19,795 | 6,931 | NA | 26.4 |
| City Gate de Independencia | 128,709 | 5,490 | 5,079 | 36.5 | 23.4 |
| Total Distribuido | 839,335 | 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 18,857 | 1,488 | 242 | 3.6 | 16.3 |
| Centro Operacional Chincha | PE 21,348 | 890 | 80 | 3.6 | 26.4 |
| | AC 209,053 | 19,795 | 6,931 | 16.6 | |
| Centro Operacional Pisco | PE 23,217 | 1,559 | 638 | 4.0 | 29.0 |
| | AC 46,015 | 4,985 | 790 | 17.3 | |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| Estación Distrito Ica | PE 20,951 | 2,116 | 159 | 3.5 | 17.6 |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE 9,777 | 2,128 | 0 | 4.0 | 25.4 |
| City Gate Ica | PE 9,867 | 507 | 328 | 3.5 | 24.4 |
| | AC 117,706 | 12,745 | 852 | 17.1 | |
| City Gate Nasca | PE 717 | 106 | 3 | 3.5 | 28.3 |
| City Gate Marcona | PE 982 | 42 | 38 | 2.7 | 24.7 |
| Troncal H-P ⁴ | AC 194,653 | NA | NA | NA | NA |
| Ramal Nasca ⁶ | AC 32,151 | NA | NA | NA | NA |
| Linepack ⁵ | AC 5,331 | 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 | 128,709 | NA | NA | NA | NA |
| EGASA | 0 | NA | NA | NA | NA |
| Independientes >30,000m3 | | | | | |
| MINSUR - INDUSTRIAL | 44,342 | NA | NA | NA | NA |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA | 3,386 | NA | NA | NA | NA |
| ACEROS AREQUIPA | 146,924 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS ICA | 74,094 | NA | NA | NA | NA |
| ELECTRODUNAS CHINCHA | 74,332 | NA | NA | NA | NA |
| Mercado Regulado | | | | | |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 367,547 | 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