

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16-Ago-20

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

| Condiciones Operativas                      | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) |
|---------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| Centro Operacional Humay                    | 333,129                | 29,318              | 28,744              | 44.9                      |
| Centro Operacional Chinchá                  | 152,428                | 8,894               | 8,215               | NA                        |
| Estación Regulación y Medición EGASA-EGESUR | 0                      | 0                   | 0                   | 43.2                      |
| <b>Total Distribuido</b>                    | <b>485,557</b>         | <b>NA</b>           | <b>NA</b>           | <b>NA</b>                 |

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

| Condiciones Operativas            |    | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) |
|-----------------------------------|----|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| Estación Distrito Chinchá         | PE | 4,479                  | 811                 | 0                   | 3.7                       |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 23,124                 | 1,182               | 773                 | 3.6                       |
|                                   | AC | 124,825                | NA                  | NA                  | 17.6                      |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 8,049                  | 889                 | 108                 | 3.7                       |
|                                   | AC | 8,370                  | 906                 | 117                 | 17.6                      |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       |
| Estación Distrito Ica             | PE | 9,772                  | 1,614               | 0                   | 3.5                       |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 2.7                       |
| City Gate Ica                     | PE | 14,491                 | 780                 | 430                 | 3.6                       |
|                                   | AC | 88,457                 | NA                  | NA                  | 17.0                      |
| City Gate Nasca                   | PE | 719                    | 107                 | 1                   | 3.3                       |
| City Gate Marcona                 | PE | 861                    | 38                  | 34                  | 3.1                       |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 154,498                | NA                  | NA                  | NA                        |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 49,930                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| Linepack <sup>5</sup>             | AC | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

| Condiciones Operativas                  | Volumen Entregado (m³) | Flujo Máximo (m³/h) | Flujo Mínimo (m³/h) | Presión de Entrega (barg) |
|-----------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| <b>Generadores Eléctricos</b>           |                        |                     |                     |                           |
| EGASA                                   | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |
| EGESUR                                  | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |
| <b>Independientes &gt;30,000m3</b>      |                        |                     |                     |                           |
| MINSUR - INDUSTRIAL                     | 40,400                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |
| ACEROS AREQUIPA                         | 114,098                | NA                  | NA                  | NA                        |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 82,364                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 72,081                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 178,631                | 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