

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14-Jun-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                    | 230,159                | 17,901              | 17,046              | 46.6                      |
| Centro Operacional Chinchá                  | 219,918                | 16,155              | 14,841              | NA                        |
| Estación Regulación y Medición EGASA-EGESUR | 0                      | 0                   | 0                   | 43.4                      |
| <b>Total Distribuido</b>                    | <b>450,077</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 | 13,434                 | 1,169               | 268                 | 3.7                       |
| Centro Operacional Chinchá        | PE | 12,220                 | 655                 | 424                 | 3.6                       |
|                                   | AC | 194,264                | NA                  | NA                  | 17.6                      |
| Centro Operacional Pisco          | PE | 8,351                  | 921                 | 118                 | 3.8                       |
|                                   | AC | 37,399                 | 4,305               | 112                 | 17.4                      |
| Estación Distrito Aceros Arequipa | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 0.0                       |
| Estación Distrito Ica             | PE | 5,467                  | 1,253               | 0                   | 3.5                       |
| Estación de Distrito de Villacuri | PE | 0                      | 0                   | 0                   | 2.7                       |
| City Gate Ica                     | PE | 11,481                 | 771                 | 191                 | 3.6                       |
|                                   | AC | 74,668                 | NA                  | NA                  | 17.0                      |
| City Gate Nasca                   | PE | 676                    | 105                 | 1                   | 3.3                       |
| City Gate Marcona                 | PE | 876                    | 38                  | 36                  | 3.0                       |
| Troncal H-P <sup>4</sup>          | AC | 42,053                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| Ramal Nasca <sup>6</sup>          | AC | 49,426                 | 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                     | 42,052                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| MINSUR - CENTRAL TÉRMICA                | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |
| ACEROS AREQUIPA                         | 0                      | NA                  | NA                  | NA                        |
| ELECTRODUNAS ICA                        | 71,754                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| ELECTRODUNAS CHINCHA                    | 75,257                 | NA                  | NA                  | NA                        |
| <b>Mercado Regulado</b>                 |                        |                     |                     |                           |
| Residencial, Comercial, GNV, Industrial | 261,253                | NA                  | NA                  | NA                        |

|                           |
|---------------------------|
| Elaborado por:            |
| <br><br>                  |
| Nombre: Víctor Delgado B. |

|                        |
|------------------------|
| Aprobado por:          |
| <br><br>               |
| 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