

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/09/2021

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	413,160	21,875	12,182	40.1	26.7
Centro Operacional Chincha	186,647	13,799	3,593	NA	22.8
City Gate de Independencia	111,154	5,429	0	40.6	25.3
<b>Total Distribuido</b>	710,961	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE 15,912	1,633	0	3.6	15.9
Centro Operacional Chincha	PE 24,009	1,376	524	3.6	22.8
	AC 146,726	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,861	1,221	147	3.9	27.3
	AC 15,651	1,372	242	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,733	1,794	0	3.5	18.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,764	2,400	0	3.9	24.4
City Gate Ica	PE 10,328	570	280	3.6	35.9
	AC 102,750	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 641	84	2	3.6	36.4
City Gate Marcona	PE 841	41	30	3.0	31.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 211,077	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 46,759	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 0	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
<b>Generadores Eléctricos</b>					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	111,154	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,386	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,521	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,169	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,731	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,994	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	261,250	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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