

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/09/2024

### 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	541,100	27,806	16,816	47.8	26.4
Centro Operacional Chinchá	217,936	13,971	4,550	NA	26.1
City Gate de Independencia	99,119	5,308	0	36.5	32.4
<b>Total Distribuido</b>	<b>858,155</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### 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 Chinchá	PE 38,989	2,372	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE 11,891	608	100	3.5	30.3
	AC 167,056	13,971	4,550	17.2	26.1
Centro Operacional Pisco	PE 22,106	1,641	592	4.3	28.4
	AC 719	2,003	645	16.9	28.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,659	2,070	38	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,436	4,085	0	4.9	29.5
Estación de Distrito de Paracas	PE 2,169	91	0	4.1	20.2
City Gate Ica	PE 16,248	766	505	3.6	30.9
	AC 136,943	12,483	1,176	16.7	30.9
City Gate Nasca	PE 2,105	293	13	3.9	42.2
City Gate Marcona	PE 1,483	67	13	3.1	28.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 191,769	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 23,879	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 106,585	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>					
EGESUR	99,119	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,624	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,875	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,271	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,465	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,728	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	423,074	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
  
 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:  
  
 Ing. Angel Huachillo G.

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