

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/09/2024

### 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	401,127	27,511	4,100	38.6	29.3
Centro Operacional Chinchá	210,051	11,960	4,575	NA	25.5
City Gate de Independencia	122,276	5,290	3,885	36.3	23.4
<b>Total Distribuido</b>	<b>733,454</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	36,727	2,154	135	3.7	16.7
Centro Operacional Chinchá	PE	9,047	515	100	3.6	30.2
	AC	164,277	11,960	4,575	17.2	25.5
Centro Operacional Pisco	PE	20,438	1,613	473	4.3	31.1
	AC	528	1,771	525	16.9	31.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,255	2,065	38	3.5	20.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,072	4,964	0	4.9	27.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,454	89	0	4.2	20.3
City Gate Ica	PE	15,977	763	490	3.6	34.3
	AC	130,338	11,573	872	16.8	34.7
City Gate Nasca	PE	2,024	2,553	13	3.9	27.5
City Gate Marcona	PE	1,038	51	13	3.5	31.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	207,230	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	28,943	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>					
EGESUR	122,276	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,666	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,170	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,395	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,547	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,650	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,921	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