

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/09/2024

### 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	884,922	148,114	901	38.3	29.2
Centro Operacional Chinchá	215,489	12,843	4,429	NA	26.7
City Gate de Independencia	475	1,791	0	38.1	22.0
<b>Total Distribuido</b>	<b>1,100,886</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	39,520	2,172	135	3.7	16.4
Centro Operacional Chinchá	PE	9,909	552	100	3.5	24.3
	AC	166,060	12,843	4,429	17.2	26.7
Centro Operacional Pisco	PE	22,001	1,724	500	4.3	33.3
	AC	13,391	4,344	591	16.9	34.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,072	2,001	38	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	19,602	4,476	0	4.9	26.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,616	98	0	4.1	20.3
City Gate Ica	PE	15,847	768	451	3.6	34.5
	AC	133,458	11,360	902	16.7	35.4
City Gate Nasca	PE	2,070	4,861	13	3.9	40.7
City Gate Marcona	PE	1,487	79	13	3.3	27.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	176,656	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	52,139	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>7</sup>	AC	430,582	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	475	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,137	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,770	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,749	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,100	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,821	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	781,834	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
  - Este volumen de gas representa la quema de gas realizada por el paso de la herramienta ILI.
- NA: No Aplica