

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/10/2024

### 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	815,955	53,138	10,602	42.7	28.1
Centro Operacional Chinchá	205,367	12,275	4,547	NA	25.6
City Gate de Independencia	92,854	4,032	3,289	36.5	23.3
<b>Total Distribuido</b>	1,114,176	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 Chinchá	PE	35,525	2,299	182	3.7	17.3
Centro Operacional Chinchá	PE	7,905	493	100	3.6	25.9
	AC	161,938	12,275	4,547	17.2	25.6
Centro Operacional Pisco	PE	20,183	1,482	478	4.3	24.2
	AC	1,885	2,144	518	16.9	23.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,486	1,701	55	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,341	5,030	0	5.0	30.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,261	96	0	4.1	22.6
City Gate Ica	PE	15,793	753	536	3.6	34.8
	AC	145,013	10,910	2,483	16.8	34.9
City Gate Nasca	PE	1,933	257	10	3.9	34.5
	AC	46,534	2,596	14	14.2	42.0
City Gate Marcona	PE	1,237	62	14	2.9	32.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	180,921	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	57,860	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	306,510	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	92,854	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,812	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,977	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	131,132	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,919	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,947	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,363	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	646,172	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