

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/09/2024

### 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	389,791	20,563	4,895	47.1	25.9
Centro Operacional Chinchá	217,880	13,900	4,635	NA	26.0
City Gate de Independencia	31,638	5,301	0	37.6	29.9
<b>Total Distribuido</b>	<b>639,309</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	41,067	2,385	135	3.7	16.2
Centro Operacional Chinchá	PE	12,406	677	100	3.5	25.9
	AC	164,407	13,900	4,635	17.2	26.0
Centro Operacional Pisco	PE	21,507	1,607	466	4.3	24.9
	AC	673	2,140	542	16.8	25.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,624	2,028	38	3.4	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,248	4,081	0	4.9	25.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,817	79	0	4.1	18.6
City Gate Ica	PE	16,235	770	524	3.6	30.0
	AC	133,608	11,436	1,114	16.7	30.5
City Gate Nasca	PE	2,107	278	13	3.9	40.4
City Gate Marcona	PE	1,136	54	13	3.2	30.2
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	202,304	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	54,690	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	31,638	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,352	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,221	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,731	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,631	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,570	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	343,323	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