

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/11/2024

### 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	327,721	88,073	1,841	49.8	28.0
Centro Operacional Chinchá	281,722	16,715	9,153	NA	24.7
City Gate de Independencia	0	0	0	38.4	36.6
<b>Total Distribuido</b>	609,443	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	32,189	2,338	135	3.7	18.0
Centro Operacional Chinchá	PE	4,560	327	100	3.6	24.2
	AC	244,973	16,715	9,153	17.2	24.7
Centro Operacional Pisco	PE	20,048	1,471	526	4.3	26.5
	AC	60,332	10,255	664	16.8	26.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,163	1,912	38	3.4	22.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,490	5,005	0	5.1	28.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,147	99	0	4.1	22.5
City Gate Ica	PE	16,235	771	466	3.6	29.8
	AC	141,396	10,923	4,036	16.7	29.7
City Gate Nasca	PE	2,038	273	13	3.9	39.4
	AC	49,498	2,613	14	15.0	41.3
City Gate Marcona	PE	1,127	49	13	3.3	30.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	149,925	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	45,586	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,549	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,939	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	99,437	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	48,906	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,850	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,868	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	488,159	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