

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/11/2024

### 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	367,317	29,241	1,340	50.1	34.7
Centro Operacional Chinchá	270,118	17,947	7,666	NA	26.7
City Gate de Independencia	12,873	4,183	0	37.9	32.8
<b>Total Distribuido</b>	650,308	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	27,509	2,451	135	3.7	18.6
Centro Operacional Chinchá	PE	3,921	226	100	3.6	26.6
	AC	238,688	17,947	7,666	17.2	26.7
Centro Operacional Pisco	PE	20,519	1,612	415	4.3	28.7
	AC	54,913	12,067	688	16.8	28.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,744	1,847	38	3.4	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	24,499	4,961	0	5.1	28.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,413	89	0	4.1	24.1
City Gate Ica	PE	16,060	783	466	3.6	17.6
	AC	155,192	11,805	4,693	16.8	15.9
City Gate Nasca	PE	2,006	265	13	3.9	34.5
	AC	46,874	2,615	14	16.3	40.2
City Gate Marcona	PE	1,153	58	13	3.3	29.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	190,969	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	32,912	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	12,873	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,839	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,992	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,138	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	46,302	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	41,553	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,943	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	481,605	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