

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 9/09/2024

### 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	515,129	67,085	788	37.2	25.3
Centro Operacional Chinchá	214,094	13,356	3,723	NA	25.6
City Gate de Independencia	90,214	5,326	0	36.8	32.0
<b>Total Distribuido</b>	<b>819,437</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 37,818	2,289	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE 11,607	578	100	3.5	29.9
	AC 164,669	13,356	3,723	17.1	25.6
Centro Operacional Pisco	PE 21,166	1,599	538	4.3	32.4
	AC 8,704	2,377	634	16.9	33.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,384	2,106	38	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 18,448	4,065	0	4.9	27.6
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,748	102	0	4.1	19.6
City Gate Ica	PE 15,837	776	481	3.6	34.2
	AC 155,806	12,116	4,773	16.7	36.0
City Gate Nasca	PE 2,073	283	13	3.9	44.2
City Gate Marcona	PE 1,059	56	13	2.9	31.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC 219,917	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC 28,909	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC 23,078	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	90,214	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,377	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,839	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	173,701	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	94,743	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,266	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	342,297	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