

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 8/10/2024

### 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	748,568	44,110	16,280	40.7	29.9
Centro Operacional Chinchá	192,222	12,857	3,882	NA	25.5
City Gate de Independencia	7,041	4,092	0	38.0	36.7
<b>Total Distribuido</b>	<b>947,831</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	25,675	2,268	135	3.7	17.3
Centro Operacional Chinchá	PE	5,028	386	100	3.6	32.4
	AC	161,519	12,857	3,882	17.2	25.5
Centro Operacional Pisco	PE	20,426	1,584	534	4.3	32.9
	AC	1,237	1,901	609	16.9	33.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,246	1,974	38	3.4	21.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,102	5,043	0	4.9	31.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,773	91	0	4.1	22.2
City Gate Ica	PE	15,647	759	527	3.6	35.6
	AC	131,705	10,923	1,519	16.7	35.6
City Gate Nasca	PE	1,965	272	13	3.9	29.5
	AC	47,635	2,581	14	14.2	39.1
City Gate Marcona	PE	1,092	51	13	3.3	30.4
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	196,407	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	51,476	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	241,857	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	7,041	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,482	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,111	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	149,814	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,060	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,135	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,829	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	554,359	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