

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/12/2023

### 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	435,610	27,364	9,740	43.1	33.6
Centro Operacional Chincha	143,172	11,636	1,832	NA	35.0
City Gate de Independencia	0	0	0	39.5	37.8
<b>Total Distribuido</b>	<b>578,782</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 Chincha	PE	12,435	1,350	135	3.6	23.0
Centro Operacional Chincha	PE	24,587	1,052	0	3.6	35.0
	AC	106,150	11,636	1,832	14.1	
Centro Operacional Pisco	PE	16,002	1,134	301	4.3	33.7
	AC	2,654	2,919	340	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	8,225	1,179	38	3.4	25.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,285	4,882	0	5.0	32.6
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,121	53	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE	13,637	751	285	3.6	33.4
	AC	205,898	13,927	6,787	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,439	200	13	3.8	41.5
City Gate Marcona	PE	965	42	13	3.4	31.8
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	196,310	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	38,623	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	48,237	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,464	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,609	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,825	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,895	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	285,301	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: 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