

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 06/12/2023

### 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	656,127	36,953	7,832	46.4	35.5
Centro Operacional Chincha	225,647	15,100	3,700	NA	37.2
City Gate de Independencia	5,105	1,169	0	37.5	37.2
<b>Total Distribuido</b>	<b>886,879</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	12,343	1,408	135	3.6	23.2
Centro Operacional Chincha	PE	26,538	1,208	989	3.6	37.2
	AC	186,766	15,100	3,700	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE	18,969	1,399	546	3.9	33.4
	AC	75,198	12,888	604	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	7,955	1,306	38	3.4	28.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,587	5,045	0	5.0	33.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,256	69	0	4.2	25.5
City Gate Ica	PE	13,588	770	216	3.6	32.1
	AC	174,284	12,742	2,228	16.8	
City Gate Nasca	PE	1,557	217	13	3.8	40.8
City Gate Marcona	PE	882	39	13	3.3	31.5
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	195,536	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	63,953	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	79,362	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	5,105	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m<sup>3</sup></b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,874	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,543	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,120	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,342	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,345	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	540,551	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