

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/01/2023

### 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	579,214	44,644	12,027	47.9	34.1
Centro Operacional Chincha	235,684	14,486	6,726	NA	31.2
City Gate de Independencia	124,842	5,382	4,997	36.3	25.5
<b>Total Distribuido</b>	939,740	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 Chincha	PE	8,537	1,290	0	3.6	24.8
Centro Operacional Chincha	PE	24,183	1,008	80	3.7	31.2
	AC	202,964	14,486	6,726	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE	20,652	1,496	471	3.7	34.1
	AC	158,418	12,939	2,163	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,617	1,584	0	3.4	25.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,495	2,881	0	4.9	29.3
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.9	26.5
City Gate Ica	PE	7,014	412	159	3.4	25.5
	AC	166,210	13,238	2,643	17.0	
City Gate Nasca	PE	567	99	0	3.5	42.8
City Gate Marcona	PE	753	33	30	2.7	32.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	153,557	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	39,352	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	124,842	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	195	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	832	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	152,530	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,794	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,727	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	514,241	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Dario Angel O.

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
  - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica