

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/02/2023

### 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	435,537	22,878	4,783	48.9	32.1
Centro Operacional Chincha	193,426	12,976	4,634	NA	32.1
City Gate de Independencia	124,053	5,347	0	36.6	25.4
<b>Total Distribuido</b>	753,016	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	9,723	1,270	200	3.6	26.2
Centro Operacional Chincha	PE	26,478	0	80	3.6	32.1
	AC	157,225	12,976	4,634	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,838	1,369	500	3.8	36.6
	AC	6,040	3,569	486	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,055	1,867	208	3.5	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,558	2,912	0	4.9	35.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				3.4	26.9
City Gate Ica	PE	7,299	408	0	3.4	32.8
	AC	162,684	12,274	154	16.9	
City Gate Nasca	PE	586	98	0	3.5	40.5
City Gate Marcona	PE	793	34	0	2.9	34.7
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	157,532	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	55,517	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	124,053	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	15	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,034	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,483	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,176	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,146	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	342,474	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