

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/02/2023

### 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	464,457	35,846	8,959	48.0	31.9
Centro Operacional Chincha	165,446	11,879	3,228	NA	29.8
City Gate de Independencia	124,735	5,438	4,702	36.5	24.7
<b>Total Distribuido</b>	754,638	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	7,336	1,157	0	3.6	25.2
Centro Operacional Chincha	PE	26,078	1,087	80	3.7	29.8
	AC	132,032	11,879	3,228	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,621	1,444	172	3.7	39.7
	AC	538	1,453	173	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,367	1,939	185	3.4	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,342	2,898	0	5.0	35.0
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	27.3
City Gate Ica	PE	7,277	415	237	3.4	33.4
	AC	167,012	13,138	2,788	17.0	
City Gate Nasca	PE	575	104	0	3.5	40.2
City Gate Marcona	PE	791	34	29	2.8	35.6
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	140,905	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	49,187	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	35,842	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	124,735	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	84	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,352	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,469	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,335	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,254	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	341,409	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