

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/01/2023

### 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	415,345	28,946	4,250	52.0	32.0
Centro Operacional Chincha	219,529	13,997	8,109	NA	29.3
City Gate de Independencia	125,107	5,399	4,640	36.3	23.4
<b>Total Distribuido</b>	759,981	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	10,229	1,474	0	3.7	25.0
Centro Operacional Chincha	PE	24,896	1,037	80	3.6	29.3
	AC	184,404	13,997	8,109	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,625	1,432	424	3.8	35.5
	AC	48,122	11,826	447	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,139	1,674	0	3.5	24.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,209	2,888	0	4.9	31.1
Estación de Distrito de Paracas <sup>7</sup>	PE				4.0	26.1
City Gate Ica	PE	7,164	435	147	3.4	22.9
	AC	165,523	12,933	2,910	17.0	
City Gate Nasca	PE	585	102	0	3.5	41.8
City Gate Marcona	PE	809	35	29	2.6	33.1
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	135,838	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	33,968	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	125,107	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	8	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	477	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	135,353	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,519	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	84,091	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	372,063	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